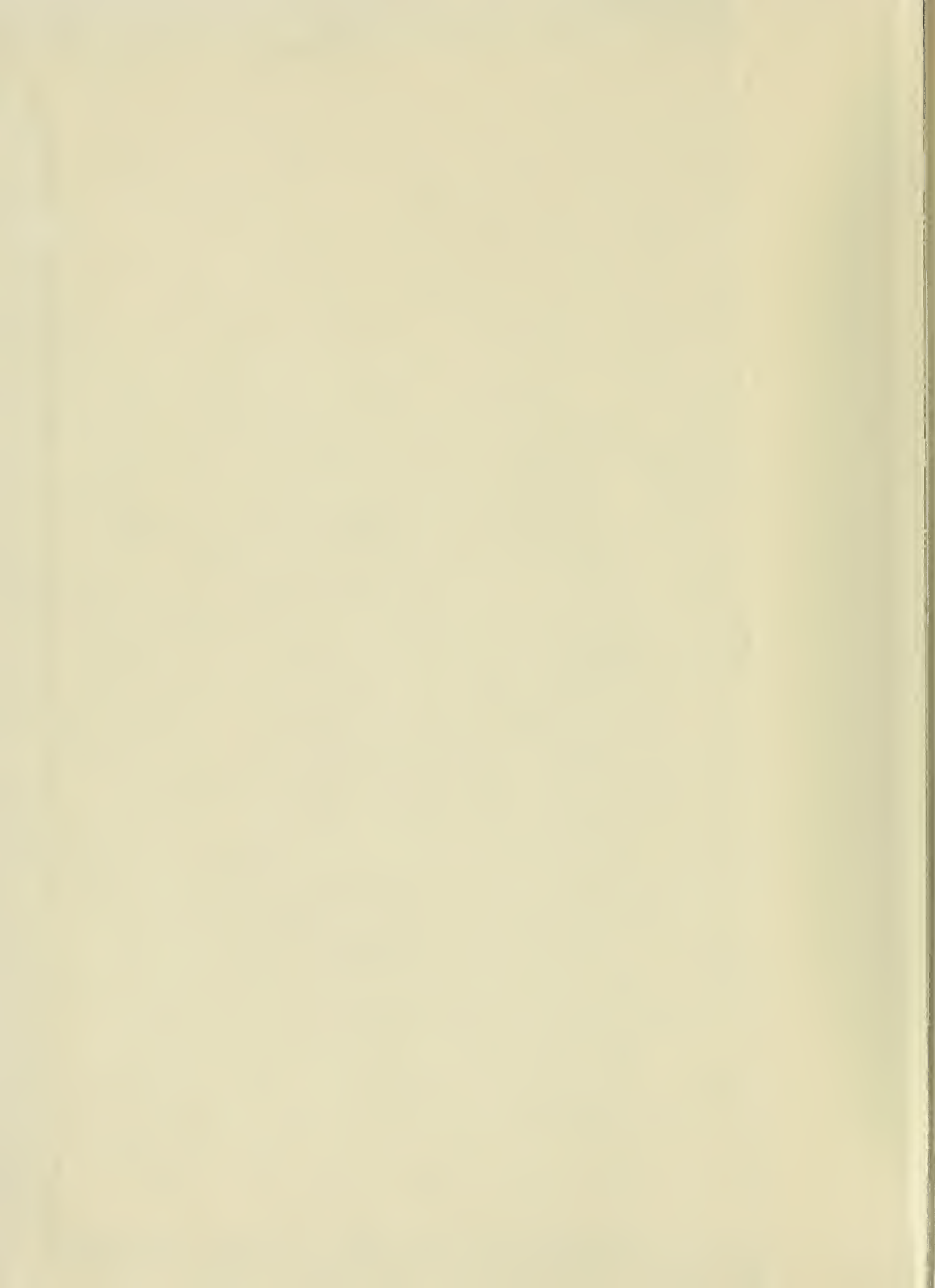


LIBRARY
BUREAU OF THE CENSUS



Journal of the American
Library Association

WUS

F
L21
X
17
2
37
2

L2

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-37

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Oklahoma



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

Bureau of the Census
Library

ACKNOWLEDGMENTS

Many persons participated in the various activities of the 1987 Census of Wholesale Trade.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning, management, and coordination of the census of wholesale trade. Planning and implementation were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, **Jack R. Drago**, and **Benjamin T. Stephens**.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed by the staff of the Data Preparation Division, **Joseph S. Harris**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed by the staff of the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

The computer processing systems were developed and coordinated in the Economic Programming Division, **Barry M. Cohen**, Chief. **H. Ray Dennis**, Assistant Division Chief for Business and Construction Programs, was responsible for implementation of the computer systems. The computer programs were prepared under the supervision of **William C. Wester**, Chief, Business Census Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **Marvin D. Raines**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Michael G. Garland**, Chief.

The staff of Publications Services Division, **Walter C. Odom**, Chief, performed publication planning, design, composition, editorial review, and printing planning and procurement. **Gladys Rea** provided publication coordination and editing.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call (301) 763-5281.

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-37

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Oklahoma

Issued October 1989



U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Thomas J. Murrin, Deputy Secretary
Michael R. Darby, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS



BUREAU OF THE CENSUS
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Programs
Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief,
Economic Census Staff

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of wholesale trade (1987). Geographic area series.

1987 census of wholesale trade. Geographic area series.

"WC87—A—1—WC87—A52."

"Issued March 1989—October 1989."

1. Wholesale trade--United States--Statistics.

I. United States. Bureau of the Census.

HF5421.C4 1989 381'.2'0973021 88-22143

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government
Printing Office, Washington, DC 20402.

INTRODUCTION

PURPOSE AND USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy. They provide essential information for government, business, industry, and the general public.

Economic censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, production and price indexes, and other statistical series that measure short-term changes in economic conditions.

Policy-making agencies of the Federal Government use the data, especially in monitoring economic activity and providing assistance to business.

State and local governments use the data to assess business activities and tax bases within their jurisdictions and to develop programs to attract business.

Trade associations study trends in their own and competing industries, and keep their members informed of market changes.

Individual businesses use the data to locate potential markets and to analyze their own production and sales performance relative to industry or area averages.

AUTHORITY AND SCOPE

Title 13 of the United States Code (sections 131, 191, and 224) directs the Census Bureau to take the economic censuses every 5 years, covering years ending in 2 and 7. The 1987 Economic Censuses consist of the—

- Census of Retail Trade
- Census of Wholesale Trade
- Census of Service Industries
- Census of Transportation
- Census of Manufactures
- Census of Mineral Industries
- Census of Construction Industries

Special programs also cover enterprise statistics and minority-owned and women-owned businesses. (The 1987 Census of Agriculture and 1987 Census of Governments are conducted separately.) The next economic censuses are scheduled to be taken in 1993 covering the year 1992.

AVAILABILITY OF THE DATA

The results of each of the economic censuses are available in printed reports, for sale by the U.S. Government Printing Office, and on microfiche, computer tape, compact discs with read-only memory, and flexible diskettes, for sale by the Census Bureau. Order forms for all types of products are available on request from Customer Services, Census Bureau, Washington, DC 20233. A more complete description of publications being issued from this census is on the inside back cover of this document.

Census facts are also widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. Finally, State Data Centers in every State and Business and Industry Data Centers in many States also supply economic census statistics.

WHAT'S NEW IN 1987

Several changes have taken place for the 1987 censuses. Data will be reported on the basis of the newly revised Standard Industrial Classification (SIC) system with selected reports including "bridge tables," linking the old and new classification systems. A new set of metropolitan areas has been adopted, and more detailed information will be available for businesses with no paid employees. For additional information on these changes, review the subsequent text.

HISTORICAL INFORMATION

The economic censuses have been taken together as an integrated program at 5-year intervals since 1967, and before that for 1963, 1958, and 1954. Prior to that time, the individual censuses were taken separately at varying intervals.

The economic censuses trace their beginnings to the 1810 Decennial Census, when questions on manufacturing were included with those for population. Coverage of economic activities was expanded for 1840 and subsequent censuses to include mining and some commercial

activities. In 1902, Congress established a permanent Census Bureau and directed that a census of manufactures be taken every 5 years. The 1905 manufactures census was the first time a census was taken apart from the regular every-10-year population census.

The first census of business was taken in 1930, covering 1929. Initially it covered retail and wholesale trade, and construction industries, but it was broadened in 1933 to include some of the service trades.

The 1954 economic censuses were the first to be fully integrated—providing comparable census data across economic sectors, using consistent time periods, concepts, definitions, classifications, and reporting units. These were the first censuses to be taken by mail, using lists of firms provided by the administrative records of other federal agencies. Since 1963, administrative records have also been used to provide basic statistics as well for very small firms, reducing or eliminating the need to send them census questionnaires. The Enterprise Statistics Program, which publishes combined data from the economic censuses, was made possible with the implementation of the integrated census program in 1954.

The range of industries covered in the economic censuses has continued to expand. The Census of Construction Industries began on a regular basis in 1967, and the scope of service industries was broadened in 1967, 1977, and 1987. The Census of Transportation began in 1963 as a set of surveys covering travel, transportation of commodities, and trucks. New for 1987 are publications reporting on business establishments engaged in several transportation industries, paralleling the data on establishments in other sectors. This is part of a gradual expansion in coverage of industries previously subjected to government regulation. The Survey of Minority-Owned Business Enterprises was first conducted as a special project in 1969 and was incorporated into the economic censuses in 1972 along with the Survey of Women-Owned Businesses.

Economic censuses have also been taken in Puerto Rico since 1909, in the Virgin Islands and Guam since 1958, and in the Northern Mariana Islands since 1982.

Statistical reports from the 1982 and earlier censuses provide historical figures for the study of long-term time series, and are available in some large libraries. All of the census data published since 1967 are still available for sale on microfiche from the Census Bureau.

AVAILABILITY OF MORE FREQUENT ECONOMIC DATA

While the censuses provide complete enumerations every 5 years, there are many needs for more frequent data as well. The Census Bureau conducts a number of monthly, quarterly, and annual surveys, the results of which appear in publication series such as *Current Business Reports* (retail and wholesale trade and service industries), the *Annual Survey of Manufactures*, *Current Industrial Reports*, and the *Quarterly Financial Report*. Most of these surveys, while providing more frequent

observations, yield less kind-of-business and geographic detail than the censuses. The *County Business Patterns* program offers annual statistics on the number of establishments, employment, and payroll classified by industry within each county.

SOURCES FOR MORE INFORMATION

More information about the scope, coverage, classification system, data items, and publications for each of the economic censuses and related surveys is published in the *Guide to the 1987 Economic Censuses and Related Statistics*. More information on the methodology, procedures, and history of the censuses will be published in the *History of the 1987 Economic Censuses*. Contact Customer Services for information on availability.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1987 Census of Wholesale Trade, part of the 1987 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as to those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments.

The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments with the same organization. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees are excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each consolidated metropolitan statistical area (CMSA) and primary metropolitan statistical area (PMSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. A CMSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous PMSA's which have a population of at least 1,000,000² and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each metropolitan statistical area (MSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. An MSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.² Each MSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside metropolitan statistical areas.
6. Each county or county equivalent.^{3 4}
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{2 3} For the economic censuses, census areas and boroughs in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's), which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.²

²According to 1980 Census of Population or subsequent special census.

³Those defined as of January 1, 1987.

⁴See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars and 1982 data in 1982 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

The Bureau of the Census obtains on computer tape limited information extracted from administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for nonemployers, small employers, and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1987 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on diskette, computer tape, or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in the publication:

—	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in broader kind-of-business totals.

(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(X)	Not applicable.
CMSA	Consolidated Metropolitan Statistical Area.
MSA	Metropolitan Statistical Area.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
PMSA	Primary Metropolitan Statistical Area.
pt.	Part.
r	Revised.
SIC	Standard Industrial Classification.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
GEOGRAPHIC AREAS											
The State	X	X	X	X						X	X
CMSA's and MSA's in the State								X			
PMSA's in the State								X			
Area of the State not in any CMSA, PMSA, or MSA									X		
Counties in the State					X		¹ X				X
Places in the State					² X	¹ X				² X	
DATA ITEMS³											
Establishments	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Sales	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	X	X
Annual Payroll	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
First quarter payroll	X			⁴ X							
Paid employees for pay period including March 12, 1987	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
Inventories	X			⁴ X							
Operating expenses	X			⁴ X							
1982 to 1987 comparative statistics (sales, payroll)			⁴ X								
Sales per establishment		X									
Sales per employee		X									
Annual payroll per employee		X									
Annual payroll as a percent of operating expenses		X									
Employees per establishment		X									
Operating expenses as a percent of sales		X									
End-of-year inventories as a percent of sales		X									
Counties ranked by volume of sales											X
Places ranked by volume of sales										² X	

¹Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

²Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³See Explanation of Terms, appendix A.

⁴Based on 1972 Standard Industrial Classification.

⁵Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁶Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Sales size and employment size ¹	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	² X	² X	² X	² X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ²		X	X		X	X			X		³ X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ⁴	X	X					X				
CMSA ⁴	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁵ X
State										X	
County										X	

¹Establishments and firms.

²Merchandise wholesalers only.

³Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

⁴Available on microfiche only.

⁵Class of customer, employment by principal activity, detailed type of operation, inventory detail, and commissions of agents and brokers.

CONTENTS

Oklahoma

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VII
Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports	VIII
Summary of Findings.....	2

FIGURES

1. State Map	3
2. Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987	4
3. Wholesale Sales by Industry Group: 1987	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1987	7
2. Selected Ratios for the State: 1987	11
3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982	14
4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987.....	19
5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987.....	21
6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987	25
7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987	28
8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987.....	31
9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987.....	35
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987	36
11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987	37

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987.....	E-1
F. Geographic Notes	F-1
G. Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982.....	G-1
H. Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987	H-1

Publication Program	Inside back cover
---------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1987 Census of Wholesale Trade show that based on definitions used in 1982 Oklahoma's 5,913 wholesale establishments had sales totaling \$20.2 billion. In 1982, 6,489 wholesalers had sales of \$28.1 billion.

Merchant wholesalers lead the three major type of operation categories in 1987 with 4,991 establishments and sales of \$14.9 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 535 establishments and sales of \$3.0 billion; and agents and brokers, with 387 establishments and sales of \$2.3 billion.

Annual payroll of all wholesalers in the State amounted to \$1.1 billion, compared to \$1.3 billion for 1982. In 1987, merchant wholesalers accounted for \$896 million, followed by manufacturers' sales branches and offices with \$179 million and agents and brokers with \$40.2 million.

Paid employees engaged in wholesale trade in the State totaled 54,719 as of mid-March 1987 compared to 71,405 in 1982. Merchant wholesalers were the largest employers in 1987, with 45,392 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 6,709 employees; and agents and brokers, with 2,618 employees.

Payroll per employee averaged \$20.4 thousand for all wholesalers; \$19.7 thousand for merchant wholesalers; \$26.7 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$15.3 thousand for agents and brokers.

Operating expenses as a percent of sales for all wholesalers in the State increased from 9.7 percent in 1982 to 11.4 percent in 1987. The percentage for merchant wholesalers was up from 12.0 percent to 12.7 percent for the

same period, while manufacturers' sales branches and offices were up from 5.4 percent to 11.4 percent, and agents and brokers were down from 4.5 percent to 3.4 percent.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals, in 1987 accounted for 10.5 percent of the State's total sales by all wholesalers compared to 12.9 percent in 1982. Other leading wholesale kinds-of-business in 1987 were petroleum bulk stations and terminals with 10.0 percent, general-line grocery wholesalers with 7.5 percent, and grain and field bean wholesalers with 7.3 percent.

Sales for all wholesalers in 1987 averaged \$3.4 million per establishment, down from \$4.6 million in 1982. General-line grocery wholesalers averaged the highest with \$38.6 million per establishment, followed by petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals, \$14.8 million; and livestock wholesalers, \$14.0 million.

Sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$368 thousand in 1987. There was a wide variance by kind of business ranging from a high of \$2.6 million for petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals, to a low of \$54.7 thousand for flower, nursery stock, and florists' supplies wholesalers.

Oklahoma County led all counties in the State, accounting for 36.1 percent of total sales by wholesalers. Oklahoma City had the largest sales among all places in the State, accounting for 34.9 percent.

Figure 1. State Map

OKLAHOMA - Metropolitan Statistical Areas, Counties, and Selected Places

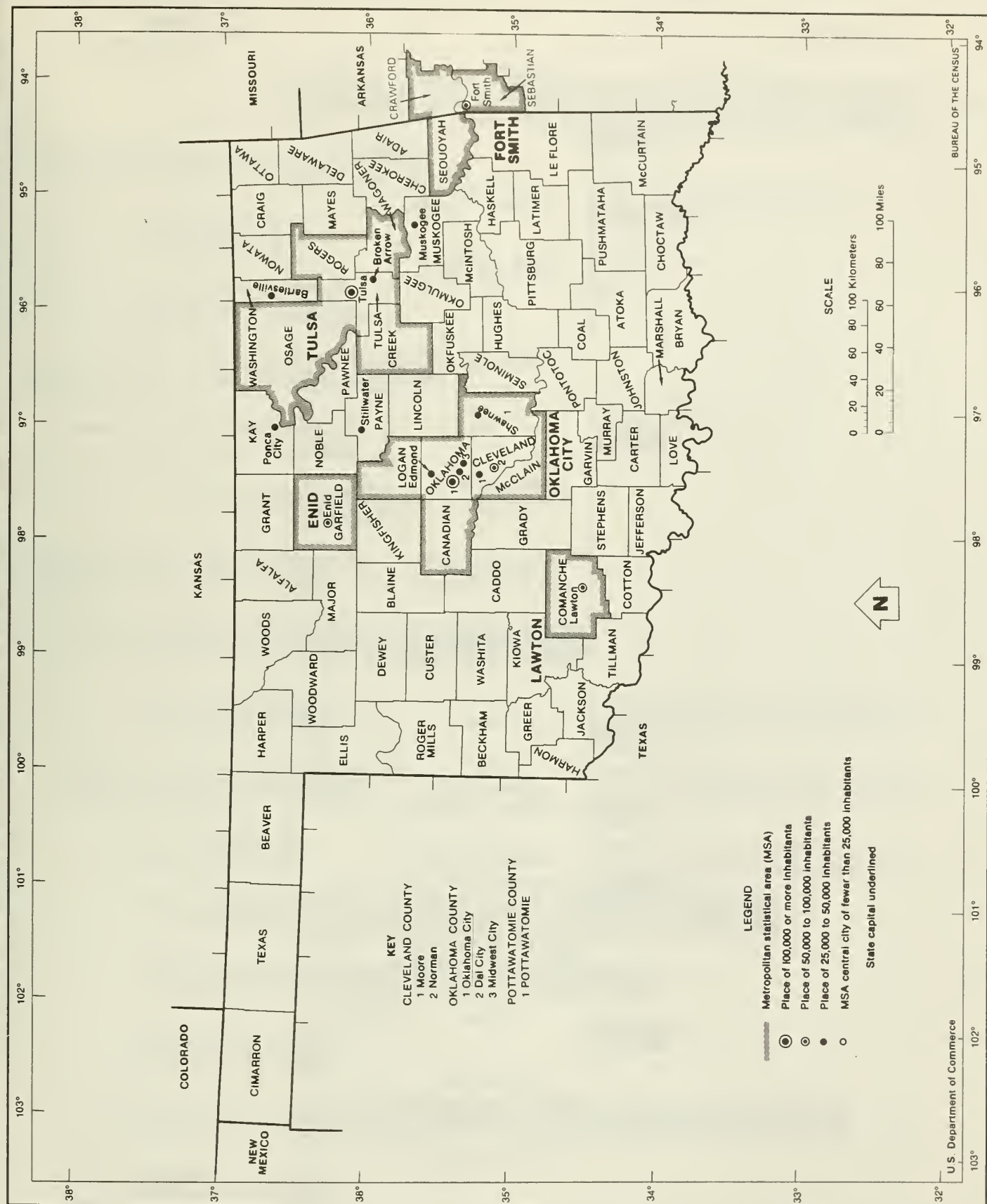


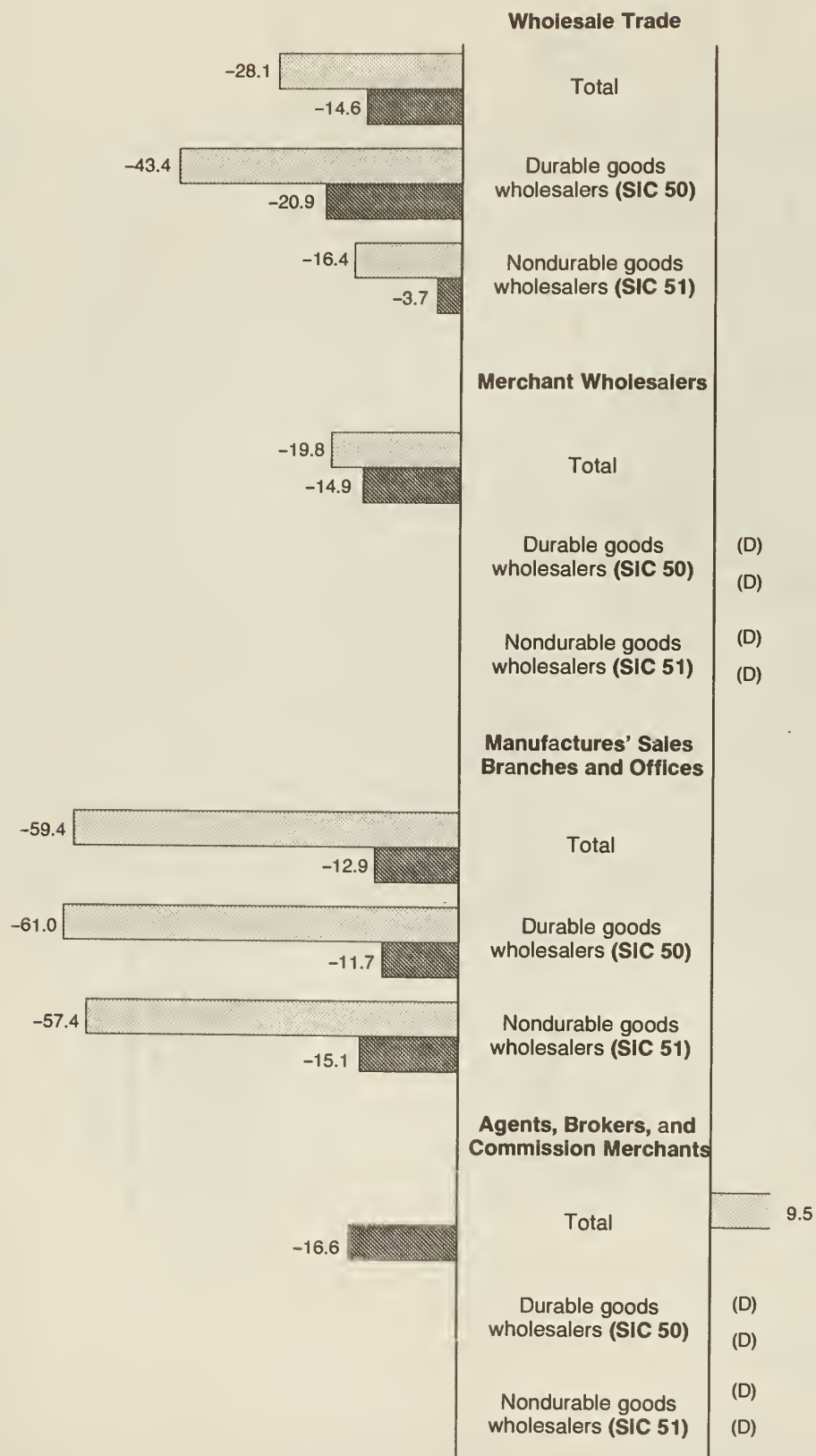


Figure 2. Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987

Oklahoma

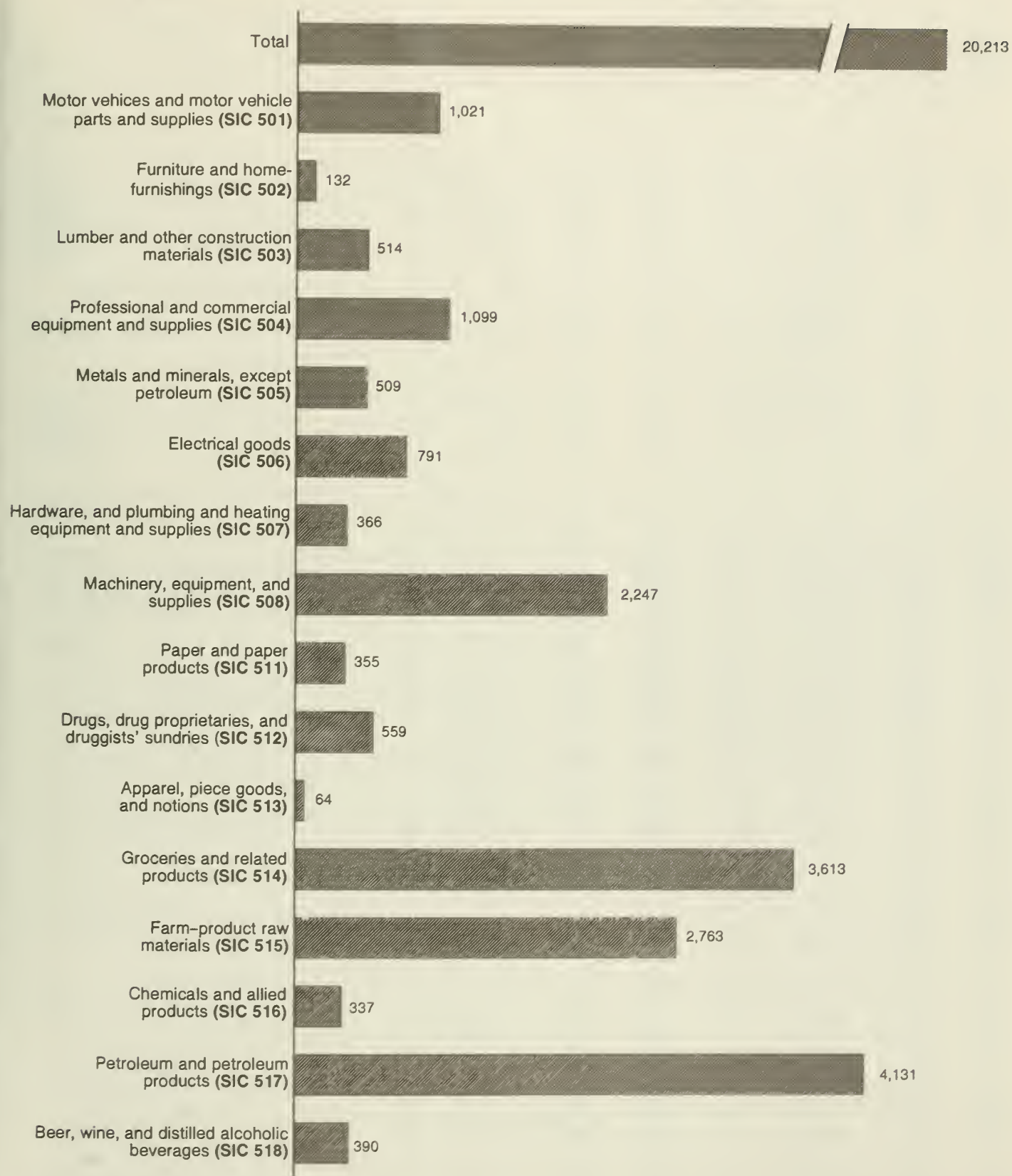
Sales 
Payroll 



Note: Data are based on 1972 Standard Industrial Classification.
For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

Figure 3. **Wholesale Sales by Industry Group: 1987**
(Million dollars)

Oklahoma



Note: For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

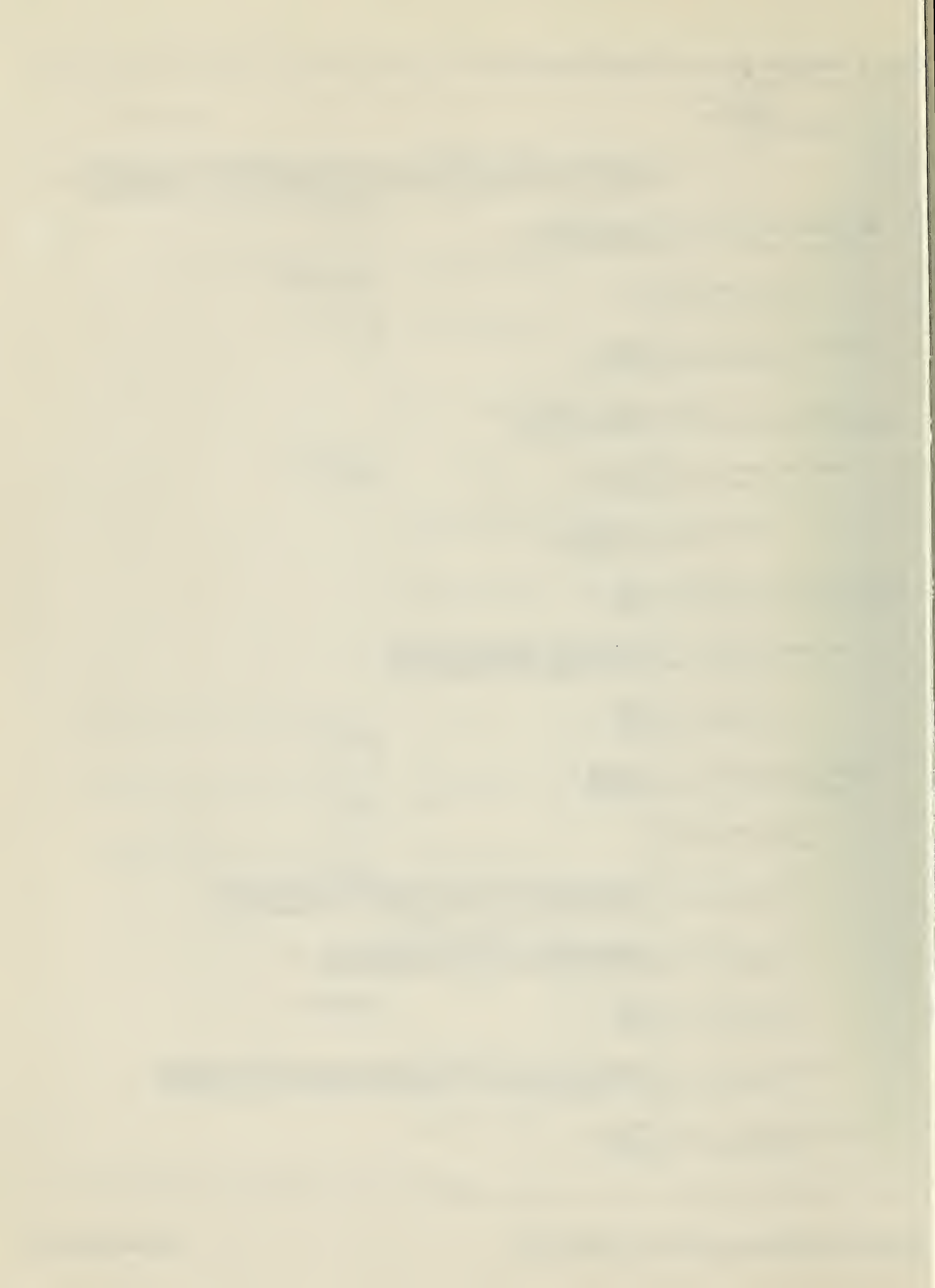


Table 1. Summary Statistics for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
	Wholesale trade	5 974	20 212 648	1 117 781	267 797	54 918	2 314 048	1 484 442	1 503 973
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers	5 052	14 881 673	898 182	213 719	45 591	1 889 887	1 351 185	1 371 740
	Wholesale distributors and jobbers	4 778	13 008 957	845 823	201 778	42 895	1 759 434	1 262 623	1 282 543
	Importers	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters	52	211 858	6 064	1 405	285	16 286	8 242	9 587
	Terminal grain elevators	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators	116	376 997	15 056	3 308	882	39 458	18 838	21 784
	Assemblers of farm products, except country grain elevators	36	214 347	6 165	1 588	575	15 966	5 818	5 442
	Manufacturers' sales branches and sales offices	535	3 024 815	179 448	44 970	8 709	345 112	127 811	125 713
	Sales branches (with stock)	367	1 885 458	144 350	35 946	5 576	277 182	127 611	125 713
	Sales offices (without stock)	168	1 139 357	35 098	9 024	1 133	67 950	-	-
	Agents, brokers, and commission merchants	387	2 306 160	40 151	9 108	2 818	79 067	5 688	8 520
	Auction companies	46	587 955	5 437	1 260	1 099	11 889	6	23
	Brokers	84	891 595	12 449	2 733	632	22 478	189	234
	Commission merchants	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Import agents	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents	185	360 580	15 544	3 587	608	28 530	2 228	1 998
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade	5 974	20 212 648	1 117 781	267 797	54 918	2 314 048	1 484 442	1 503 973
50	Durable goods	3 793	8 917 804	662 624	158 514	30 593	1 288 290	1 011 207	1 008 315
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	606	1 020 669	93 240	22 093	5 192	180 233	127 035	136 750
5012	Automobiles and other motor vehicles	82	447 227	23 895	5 826	1 134	43 369	32 781	39 791
5013	Motor vehicle supplies and new parts	367	409 081	51 617	12 282	3 047	101 182	78 850	81 904
5014	Tires and tubes	54	129 435	10 922	2 377	574	22 670	12 039	11 792
5015	Motor vehicle parts, used	103	34 926	6 706	1 608	437	13 012	3 365	3 263
502	Furniture and home furnishings	93	131 623	13 876	3 430	724	27 745	15 474	15 568
5021	Furniture	41	72 948	8 459	2 133	399	14 739	8 739	8 151
5023	Home furnishings	52	58 675	5 417	1 297	325	13 006	6 735	7 417
503	Lumber and other construction materials	220	513 933	34 118	8 254	1 804	69 902	43 958	44 735
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	84	268 726	15 404	3 777	807	30 784	27 186	27 998
5032	Brick, stone, and related construction materials	55	122 944	6 646	1 494	311	14 393	3 581	3 452
5033	Roofing, siding, and insulation materials	30	58 861	4 359	1 040	264	10 068	6 797	7 377
5039	Construction materials, n.e.c.	51	63 402	7 709	1 943	422	14 657	6 394	5 908
504	Professional and commercial equipment and supplies	498	1 098 671	141 578	34 430	5 782	255 186	70 701	71 953
5043	Photographic equipment and supplies	14	125 540	4 955	1 396	210	9 624	3 704	3 809
5044	Office equipment	156	221 293	45 073	11 077	1 975	76 724	20 676	19 548
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	113	446 023	54 213	13 337	1 687	98 600	17 466	19 051
5046	Commercial equipment, n.e.c.	67	77 288	10 051	2 348	558	19 754	6 498	6 702
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	92	157 645	15 783	3 734	708	28 760	15 538	15 495
5048	Ophthalmic goods	24	27 689	6 377	1 388	352	10 612	2 396	2 342
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	32	43 193	5 126	1 152	292	11 112	4 423	5 006
505	Metals and minerals, except petroleum	163	509 044	38 628	8 931	1 519	75 407	52 973	55 096
5051	Metals service centers and offices	161	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	308	791 077	64 124	15 650	2 781	124 316	72 688	71 596
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	175	461 842	33 942	8 303	1 477	65 658	40 519	40 932
5064	Electrical appliances, television and radio sets	31	138 243	9 220	2 155	394	18 727	15 928	14 733
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	102	190 992	20 962	5 192	910	39 931	18 239	15 931
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	300	366 401	43 141	10 146	2 059	85 834	55 225	54 637
5072	Hardware	70	79 178	11 670	2 900	592	20 811	13 074	12 743
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	124	147 467	14 119	3 256	737	32 025	20 052	20 688
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	79	108 320	11 812	2 824	470	22 970	16 704	15 907
5078	Refrigeration equipment and supplies	27	31 436	5 540	1 166	260	10 028	5 395	5 299
508	Machinery, equipment, and supplies	1 363	2 247 191	208 540	50 044	9 148	405 823	544 219	527 887
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	56	194 919	22 931	5 792	905	41 941	68 792	57 043
5083	Farm and garden machinery and equipment	195	218 740	22 246	4 917	1 305	42 321	86 920	78 791
5084	Industrial machinery and equipment	727	1 226 184	105 421	25 538	4 180	207 167	317 714	320 356
5085	Industrial supplies	210	338 959	34 841	8 370	1 578	69 658	48 080	48 509
5087	Service establishment equipment and supplies	128	85 204	13 862	3 233	860	26 453	11 084	10 870
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	47	185 185	9 239	2 196	320	18 283	13 629	18 518
509	Miscellaneous durable goods	242	239 195	25 379	5 536	1 584	63 844	28 936	30 093
5091	Sporting and recreational goods and supplies	50	48 099	4 992	1 069	325	12 092	8 938	7 797
5092	Toys and hobby goods and supplies	15	14 823	1 879	357	101	4 740	3 151	3 140
5093	Scrap and waste materials	98	103 891	12 008	2 692	757	31 581	7 310	7 417
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	18	26 202	2 870	590	124	5 962	5 687	8 453
5099	Durable goods, n.e.c.	61	46 160	4 030	828	277	9 469	5 850	5 288

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods	2 181	13 294 844	455 157	109 283	24 325	1 025 756	473 235	495 658
511	Paper and paper products	177	355 268	37 484	9 380	1 898	73 091	29 104	31 121
5111	Printing and writing paper	19	95 011	7 211	1 767	325	12 671	8 273	8 243
5112	Stationery and office supplies	124	126 125	17 942	4 583	999	36 780	12 960	13 819
5113	Industrial and personal service paper	34	134 132	12 331	3 030	574	23 640	7 871	9 059
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	558 612	18 467	4 651	1 005	43 298	56 321	54 203
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	558 612	18 467	4 651	1 005	43 298	56 321	54 203
513	Apparel, piece goods, and notions	49	64 121	8 544	2 073	499	23 160	12 553	13 584
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	14	36 860	5 323	1 349	298	15 674	9 066	9 299
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	15	13 845	1 860	425	132	4 552	2 629	2 672
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	367	3 612 994	155 615	37 092	7 385	324 779	113 205	115 694
5141	Groceries, general line	39	1 507 033	55 965	13 622	2 315	94 601	66 429	66 493
5142	Packaged frozen foods	20	203 452	15 363	3 254	304	34 089	12 909	13 693
5143	Dairy products, except dried or canned	43	426 573	12 135	2 925	624	45 741	8 272	9 093
5144	Poultry and poultry products	12	34 201	2 053	516	140	5 219	485	541
5145	Confectionery	30	45 686	6 464	1 542	323	9 839	996	1 554
5146	Fish and seafoods	3	2 659	375	81	47	736	202	225
5147	Meats and meat products	57	668 562	13 356	2 988	645	27 063	6 035	6 230
5148	Fresh fruits and vegetables	49	167 179	12 360	3 127	767	27 501	1 745	1 759
5149	Groceries and related products, n.e.c.	114	557 649	37 544	9 037	1 867	79 990	16 132	16 106
515	Farm-product raw materials	292	2 762 518	46 982	10 764	3 546	117 252	81 995	89 172
5153	Grain and field beans	185	1 477 206	35 945	8 047	1 801	90 436	72 778	77 141
5154	Livestock	86	1 205 208	8 014	1 857	1 446	19 485	3 866	6 631
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	21	80 104	3 023	860	299	7 331	5 351	5 400
516	Chemicals and allied products	230	336 831	31 130	7 373	1 330	72 237	20 896	23 885
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	31	52 983	4 384	1 005	242	9 205	4 176	4 182
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	199	283 848	26 746	6 368	1 088	63 032	16 720	19 733
517	Petroleum and petroleum products	434	4 130 692	64 885	15 842	3 531	166 464	70 122	71 329
5171	Petroleum bulk stations and terminals	291	2 016 047	44 507	11 320	2 729	112 568	49 651	52 276
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	143	2 114 645	20 378	4 522	802	53 896	20 471	19 053
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	72	389 743	28 782	7 107	1 369	63 072	24 978	26 789
5181	Beer and ale	58	222 040	23 268	5 751	1 024	48 243	7 935	8 252
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	14	167 703	5 514	1 356	345	14 829	17 043	18 537
519	Miscellaneous nondurable goods	507	1 084 065	63 268	15 001	3 762	142 403	64 061	69 881
5191	Farm supplies	310	661 573	29 965	7 046	1 797	71 599	33 693	37 010
5192	Books, periodicals, and newspapers	22	74 851	6 341	1 491	363	13 674	3 519	3 655
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	26	18 595	3 763	831	340	8 604	3 814	3 813
5194	Tobacco and tobacco products	29	198 710	8 529	2 178	459	16 402	11 811	13 568
5198	Paints, varnishes, and supplies	35	44 890	4 483	1 096	218	10 323	5 194	5 397
5199	Nondurable goods, n.e.c.	85	85 446	10 187	2 359	585	21 801	6 030	6 438
	Merchant wholesalers	5 052	14 881 673	898 182	213 719	45 591	1 889 867	1 351 165	1 371 740
50	Durable goods	3 249	4 847 590	526 839	124 625	25 786	1 041 343	915 296	917 201
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	569	754 113	79 746	18 558	4 466	152 859	109 598	120 346
5012	Automobiles and other motor vehicles	68	304 089	19 277	4 463	891	34 474	26 851	32 308
5013	Motor vehicle supplies and new parts	348	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	103	34 926	6 706	1 608	437	13 012	3 365	3 263
502	Furniture and home furnishings	78	97 190	12 879	3 231	696	25 968	15 434	15 527
5021	Furniture	29	47 364	7 683	1 976	380	13 331	8 711	8 123
5023	Home furnishings	49	49 826	5 196	1 255	316	12 637	6 723	7 404
503	Lumber and other construction materials	190	389 371	29 915	7 213	1 645	60 412	39 695	40 567
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	77	260 932	14 222	3 514	777	28 530	26 681	27 350
5032	Brick, stone, and related construction materials	41	28 831	4 836	1 036	241	9 999	2 683	2 536
5033	Roofing, siding, and insulation materials	26	43 485	3 718	881	240	8 852	4 842	5 458
5039	Construction materials, n.e.c.	46	56 123	7 139	1 782	387	13 031	5 489	5 223
504	Professional and commercial equipment and supplies	418	495 650	78 027	18 353	3 852	147 340	51 221	55 251
5043	Photographic equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Office equipment	138	115 170	25 654	6 182	1 328	46 122	12 879	14 640
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	79	106 650	17 180	3 961	642	33 306	8 579	10 156
5046	Commercial equipment, n.e.c.	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	76	108 726	12 959	3 033	613	23 309	13 546	13 396
5048	Ophthalmic goods	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	134	416 749	36 903	8 538	1 456	71 923	51 335	53 451
5051	Metals service centers and offices	134	416 749	36 903	8 538	1 456	71 923	51 335	53 451
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	237	476 014	52 763	12 931	2 365	102 989	67 165	66 451
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	131	257 999	26 522	6 502	1 221	51 387	36 686	37 328
5064	Electrical appliances, television and radio sets	27	103 981	8 489	1 984	356	17 341	15 894	14 690
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	79	114 034	17 752	4 445	788	34 261	14 585	14 433

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	264	286 936	35 555	8 241	1 799	72 567	50 564	49 704
5072	Hardware	61	57 402	9 279	2 166	515	16 681	11 240	10 834
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	113	119 439	12 144	2 817	659	29 076	19 139	19 774
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	67	84 324	9 062	2 175	385	17 652	15 082	14 100
5078	Refrigeration equipment and supplies	23	25 771	5 070	1 083	240	9 178	5 103	4 996
508	Machinery, equipment, and supplies	1 132	1 714 573	177 264	42 353	8 001	346 903	502 408	487 159
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	51	173 712	21 494	5 401	857	38 760	65 268	53 912
5083	Farm and garden machinery and equipment	182	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	546	893 723	80 708	19 405	3 306	160 125	291 349	295 144
5085	Industrial supplies	187	260 813	32 481	7 810	1 457	64 964	43 484	42 280
5087	Service establishment equipment and supplies	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	227	216 994	23 787	5 207	1 506	60 382	27 878	28 745
5091	Sporting and recreational goods and supplies	45	39 797	4 091	870	264	9 926	5 880	8 449
5092	Toys and hobby goods and supplies	15	14 823	1 679	357	101	4 740	3 151	3 140
5093	Scrap and waste materials	94	95 544	11 553	2 616	749	30 713	7 310	7 417
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	18	26 202	2 670	590	124	5 962	5 687	6 453
5099	Durable goods, n.e.c.	55	40 628	3 794	774	268	9 041	5 850	5 286
51	Nondurable goods	1 803	10 034 083	371 343	89 094	19 805	848 524	435 889	454 539
511	Paper and paper products	147	307 451	33 617	8 451	1 745	66 690	27 280	29 470
5111	Printing and writing paper	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery and office supplies	100	101 731	15 513	3 969	908	33 206	12 936	13 803
5113	Industrial and personal service paper	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	247	2 615 881	110 039	26 365	5 202	229 796	104 051	106 420
5141	Groceries, general line	31	1 337 210	51 661	12 688	2 108	87 336	66 429	68 493
5142	Packaged frozen foods	12	155 714	13 289	2 804	572	30 974	12 680	13 423
5143	Dairy products, except dried or canned	23	204 522	4 811	1 150	306	27 318	4 835	5 484
5144	Poultry and poultry products	12	34 201	2 053	516	140	5 219	485	541
5145	Confectionery	17	8 452	816	191	65	1 644	556	1 172
5146	Fish and seafoods	3	2 659	375	81	47	736	202	225
5147	Meats and meat products	45	576 910	10 898	2 429	546	22 222	5 800	5 835
5148	Fresh fruits and vegetables	46	142 532	11 969	3 007	751	26 627	1 745	1 759
5149	Groceries and related products, n.e.c.	58	153 681	14 167	3 499	667	27 720	11 319	11 488
515	Farm-product raw materials	232	1 730 848	41 508	9 484	2 432	104 563	81 988	89 148
5153	Grain and field beans	185	1 477 206	35 945	8 047	1 801	90 436	72 778	77 141
5154	Livestock	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	154	194 808	19 805	4 876	937	47 517	15 651	17 378
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	24	39 136	3 914	926	225	8 513	4 157	4 138
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	130	155 672	15 891	3 750	712	39 004	11 494	13 240
517	Petroleum and petroleum products	401	3 311 834	58 363	14 131	3 329	151 288	54 417	53 793
5171	Petroleum bulk stations and terminals	276	1 658 326	40 644	10 313	2 609	102 987	38 339	40 309
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	125	1 653 508	17 719	3 818	720	48 301	16 078	13 484
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	65	345 468	25 454	6 106	1 194	56 576	24 023	25 853
5181	Beer and ale	55	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	463	918 503	55 959	13 261	3 482	126 696	59 788	65 286
5191	Farm supplies	301	584 329	28 661	6 709	1 742	69 032	33 090	38 200
5192	Books, periodicals, and newspapers	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	26	18 595	3 763	831	340	8 604	3 814	3 813
5194	Tobacco and tobacco products	29	198 710	8 529	2 178	459	16 402	11 811	13 568
5198	Paints, varnishes, and supplies	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	75	52 037	8 021	1 860	527	17 151	8 025	8 434
Manufacturers' sales branches and sales offices		535	3 024 815	179 448	44 970	8 709	345 112	127 811	125 713
50	Durable goods	320	1 839 814	117 902	29 828	4 048	213 781	93 410	88 803
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	28	216 518	12 149	3 232	829	24 563	17 333	18 299
502	Furniture and hometurnishings	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	20	113 410	3 508	901	129	8 131	4 263	4 188
504	Professional and commercial equipment and supplies	55	573 881	61 083	15 517	1 845	103 875	19 325	18 538
505	Metals and minerals, except petroleum	13	47 109	892	166	29	1 827	1 633	1 643

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.								
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	Durable goods—Con.								
506	Electrical goods	38	233 532	8 784	2 105	290	16 851	4 818	4 734
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	44 384	6 134	1 580	201	10 475	4 508	4 807
508	Machinery, equipment, and supplies	148	400 343	24 488	6 098	861	45 905	40 607	39 437
509	Miscellaneous durable goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	215	1 385 001	61 546	15 144	2 661	131 331	34 201	36 910
511	Paper and paper products	19	43 250	3 646	872	139	5 941	1 810	1 635
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	77	542 604	35 457	8 505	1 685	77 393	9 104	9 177
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	63	126 397	10 197	2 452	355	22 903	5 126	8 406
517	Petroleum and petroleum products	20	543 951	5 137	1 360	133	9 462	12 756	13 594
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	31	96 162	4 141	1 044	178	9 502	4 253	4 575
	Agents, brokers, and commission merchants	387	2 306 160	40 151	9 108	2 618	79 067	5 666	6 520
50	Durable goods	224	430 400	17 883	4 063	759	33 166	2 501	2 311
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	11	50 040	1 345	303	97	2 811	104	105
502	Furniture and home furnishings	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	10	11 152	695	140	30	1 359	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	25	29 140	2 468	560	85	3 971	155	164
505	Metals and minerals, except petroleum	16	45 186	1 033	227	34	1 857	5	2
506	Electrical goods	33	81 531	2 577	614	126	4 476	703	411
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	22	35 081	1 452	325	59	2 792	153	126
508	Machinery, equipment, and supplies	83	132 275	6 788	1 593	286	13 015	1 206	1 291
509	Miscellaneous durable goods	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	163	1 875 760	22 268	5 045	1 859	45 901	3 165	4 209
511	Paper and paper products	11	4 567	221	57	14	460	14	16
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	43	454 509	10 119	2 222	498	17 590	50	97
515	Farm-product raw materials	60	1 031 670	5 474	1 280	1 114	12 689	7	26
516	Chemicals and allied products	13	15 626	1 128	245	38	1 817	119	101
517	Petroleum and petroleum products	13	274 907	1 385	351	69	5 714	2 949	3 942
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	13	69 400	3 168	696	102	6 205	20	20

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade	3 383 436	368 051	20 354	48.3	9	11.4	7.4
50	Durable goods	1 823 834	226 124	21 659	51.4	8	18.8	14.6
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	1 684 272	196 585	17 958	51.7	9	17.7	13.4
5012	Automobiles and other motor vehicles	5 453 988	394 380	21 160	55.3	14	9.7	8.9
5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 114 662	134 257	16 940	51.0	8	24.7	20.0
5014	Tires and tubes	2 396 944	225 497	19 028	48.2	11	17.5	9.1
5015	Motor vehicle parts, used	339 087	79 922	15 346	51.5	4	37.3	9.3
502	Furniture and home furnishings	1 415 301	181 800	19 166	50.0	8	21.1	11.8
5021	Furniture	1 779 220	182 827	21 201	57.4	10	20.2	11.2
5023	Home furnishings	1 128 365	180 538	16 668	41.7	6	22.2	12.8
503	Lumber and other construction materials	2 336 059	284 885	18 912	48.8	8	13.6	8.7
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	3 199 119	332 994	19 088	50.0	10	11.5	10.4
5032	Brick, stone, and related construction materials	2 235 345	395 318	21 370	46.2	6	11.7	2.8
5033	Roofing, siding, and insulation materials	1 962 033	222 958	16 511	43.3	9	17.1	12.5
5039	Construction materials, n.e.c.	1 243 176	150 242	18 268	52.6	8	23.1	9.3
504	Professional and commercial equipment and supplies	2 206 167	190 016	24 486	55.5	12	23.2	8.5
5043	Photographic equipment and supplies	8 967 143	597 810	23 595	51.5	15	7.7	3.0
5044	Office equipment	1 418 545	112 047	22 822	58.7	13	34.7	8.8
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	3 947 106	264 388	32 136	55.0	15	22.1	4.3
5046	Commercial equipment, n.e.c.	1 153 552	138 509	18 013	50.9	8	25.6	8.7
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	1 713 533	222 662	22 292	54.9	8	18.2	9.8
5048	Ophthalmic goods	1 153 708	78 662	18 116	60.1	15	38.3	8.5
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	1 349 781	147 921	17 555	46.1	9	25.7	11.8
505	Metals and minerals, except petroleum	3 122 969	335 118	25 430	51.2	9	14.8	10.8
5051	Metals service centers and offices	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	2 568 432	284 458	23 058	51.6	9	15.7	9.1
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	2 639 097	312 689	22 980	51.7	8	14.2	8.9
5064	Electrical appliances, television and radio sets	4 459 452	350 871	23 401	49.2	13	13.5	10.7
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	1 872 471	209 881	23 035	52.5	9	20.9	8.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 221 337	177 951	20 952	50.3	7	23.4	14.9
5072	Hardware	1 131 114	133 747	19 713	56.1	8	26.3	16.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	1 189 250	200 091	19 157	44.1	6	21.7	14.0
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	1 371 139	230 468	25 132	51.4	6	21.2	14.7
5078	Refrigeration equipment and supplies	1 164 296	120 908	21 308	55.2	10	31.9	18.9
508	Machinery, equipment, and supplies	1 648 709	245 648	22 796	51.4	7	18.1	23.5
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3 480 696	215 380	25 338	54.7	16	21.5	29.3
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 121 744	167 617	17 047	52.6	7	19.3	35.1
5084	Industrial machinery and equipment	1 686 635	293 345	25 220	50.9	6	16.9	26.1
5085	Industrial supplies	1 604 567	213 535	22 079	50.0	8	20.7	13.8
5087	Service establishment equipment and supplies	665 656	99 074	16 119	52.4	7	31.0	12.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3 940 106	578 703	28 872	50.5	7	9.9	8.9
509	Miscellaneous durable goods	988 409	151 007	16 022	39.8	7	28.7	12.8
5091	Sporting and recreational goods and supplies	961 980	147 997	15 360	41.3	7	25.1	16.2
5092	Toys and hobby goods and supplies	988 200	146 762	16 624	35.4	7	32.0	21.2
5093	Scrap and waste materials	1 060 112	137 240	15 863	38.0	8	30.4	7.1
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	1 455 667	211 306	21 532	44.8	7	22.8	24.8
5099	Durable goods, n.e.c.	757 049	166 715	14 549	42.6	5	20.5	11.4
51	Nondurable goods	6 095 756	546 551	18 711	44.4	11	7.7	3.7
511	Paper and paper products	2 007 164	187 180	19 749	51.3	11	20.6	8.8
5111	Printing and writing paper	5 000 579	292 342	22 188	56.9	17	13.3	8.7
5112	Stationery and office supplies	1 017 137	126 251	17 960	48.8	8	29.2	11.0
5113	Industrial and personal service paper	3 945 059	233 679	21 483	52.2	17	17.8	8.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10 539 849	555 833	18 375	42.7	19	7.8	9.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10 539 849	555 833	18 375	42.7	19	7.8	9.7
513	Apparel, piece goods, and notions	1 308 592	128 499	17 122	36.9	10	36.1	21.2
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2 632 857	123 691	17 862	34.0	21	42.5	28.1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	923 000	104 886	14 091	40.9	9	32.9	19.3
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	9 844 670	489 234	21 072	47.9	20	9.0	3.2
5141	Groceries, general line	38 641 872	650 986	24 175	59.2	59	8.3	4.4
5142	Packaged frozen foods	10 172 600	309 668	23 384	45.1	33	16.8	8.7
5143	Dairy products, except dried or canned	9 920 302	683 611	19 447	28.5	15	10.7	2.1
5144	Poultry and poultry products	2 850 083	244 293	14 664	39.3	12	15.3	1.8
5145	Confectionery	1 522 867	141 443	20 012	65.7	11	21.5	3.4
5146	Fish and seafoods	888 333	56 574	7 979	51.0	18	27.7	8.5
5147	Meats and meat products	11 729 158	1 036 530	20 707	49.4	11	4.0	.9
5148	Fresh fruits and vegetables	3 411 816	217 965	16 115	44.9	18	16.5	1.1
5149	Groceries and related products, n.e.c.	4 891 658	298 687	20 109	46.9	18	14.3	2.9
515	Farm-product raw materials	9 460 678	779 052	13 249	40.1	12	4.2	3.2
5153	Grain and field beans	7 984 897	820 214	19 958	39.7	10	8.1	5.2
5154	Livestock	14 014 047	833 477	5 542	41.1	17	1.8	.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	3 814 476	267 906	10 110	41.2	14	9.2	8.7
516	Chemicals and allied products	1 464 483	253 256	23 406	43.1	8	21.4	7.1
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1 709 129	218 938	18 118	47.8	8	17.4	7.8
5189	Chemicals and allied products, n.e.c.	1 428 372	260 890	24 583	42.4	5	22.2	7.0

See footnotes at end of table.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employaas par astab- lishment ¹ (number)	Operating expensas as percent of salas	End-of-1987 inventories as percent of salas
		Par astab- lishmant (dollars)	Per employaa ¹ (dollars)	Par employaa ¹ (dollars)	As percent of operating expensas			
	Wholesale trade—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
517	Petrolaum and petrolaum products	9 517 724	1 169 836	18 376	39.0	8	4.0	1.7
5171	Petrolaum bulk stations and tarminals	6 927 997	738 749	16 309	39.5	9	5.6	2.6
5172	Petrolaum and petrolaum products wholesalars, except bulk stations and tarminals	14 787 727	2 636 714	25 409	37.8	6	2.5	.9
518	Beer, wina, and distilled alcoholic bavaragas	5 413 097	284 692	21 024	45.6	19	16.2	6.9
5181	Beer and ala	3 828 276	216 836	22 723	48.2	18	21.7	3.7
5182	Wina and distilled alcoholic bavaragas	11 978 786	486 096	15 983	37.2	25	8.8	11.1
519	Miscallaneous nondurable goods	2 138 195	288 162	16 818	44.4	7	13.1	6.4
5191	Farm supplias	2 134 106	368 154	16 675	41.9	6	10.8	5.6
5192	Books, periodicals, and nawspapers	3 402 318	206 201	17 468	46.4	17	18.3	4.9
5193	Flowars, nursery stock, and florists' supplias	715 192	54 691	11 068	43.7	13	46.3	20.5
5194	Tobacco and tobacco products	6 852 069	432 919	18 582	52.0	16	8.3	6.8
5198	Paints, varnishas, and supplias	1 282 571	205 917	20 564	43.4	6	23.0	12.0
5199	Nondurable goods, n.e.c.	1 005 247	146 062	17 414	46.7	7	25.5	7.5
	Merchant wholesalars	2 945 699	326 417	19 701	47.5	9	12.7	9.2
50	Durable goods	1 492 025	187 993	20 431	50.6	8	21.5	18.9
501	Motor vehiclas and motor vehicla parts and supplias	1 325 330	168 856	17 856	52.2	8	20.3	16.0
5012	Automobiles and other motor vehiclas	4 471 897	341 290	21 635	55.9	13	11.3	10.6
5013	Motor vehicla supplias and naw parts	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tiras and tubas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicla parts, usad	339 087	79 922	15 346	51.5	4	37.3	9.3
502	Fumitura and homafurnishings	1 246 026	139 641	18 504	49.6	9	26.7	16.0
5021	Fumitura	1 633 241	124 642	20 218	57.6	13	28.1	17.2
5023	Homafurnishings	1 016 857	157 677	16 443	41.1	6	25.4	14.9
503	Lumbar and other construction materials	2 049 321	236 700	18 185	49.5	9	15.5	10.4
5031	Lumbar, plywood, millwork, and wood panals	3 388 727	335 820	18 304	49.8	10	10.9	10.5
5032	Brick, stona, and ralatat construction materials	703 195	119 631	20 066	48.4	6	34.7	8.8
5033	Roofing, siding, and insulation materials	1 672 500	181 188	15 492	42.0	9	20.4	12.6
5039	Construction materials, n.a.c.	1 220 065	145 021	18 447	54.8	8	23.2	9.3
504	Profassional and commercial equipmant and supplias	1 185 766	128 673	20 256	53.0	9	29.7	11.1
5043	Photographic equipmant and supplias	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Offica equipmant	834 565	86 724	19 318	55.6	10	40.0	12.7
5045	Computars and computar paripharal equipmant and softwara	1 350 000	166 121	26 760	51.6	8	31.2	9.5
5046	Commercial equipmant, n.a.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Madical, dantal, and hospital equipmant and supplias	1 430 605	177 367	21 140	55.6	8	21.4	12.3
5048	Ophthalmic goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Profassional equipmant and supplias, n.a.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Matals and minarals, axcapt petrolaum	3 110 067	286 229	25 345	51.3	11	17.3	12.8
5051	Matals servica cantars and officas	3 110 067	286 229	25 345	51.3	11	17.3	12.8
5052	Coal and othar minarals and oras	-	-	-	-	-	-	-
506	Elactrical goods	2 008 498	201 274	22 310	51.2	10	21.6	14.0
5063	Elactrical apparatus and equipmant, wiring supplias, and construction materials	1 969 458	211 301	21 722	51.6	9	19.9	14.5
5064	Elactrical appliancas, talavision and radio sats	3 851 148	292 081	23 846	49.0	13	16.7	14.1
5065	Elactronic parts and equipmant, n.a.c.	1 443 468	144 713	22 528	51.8	10	30.0	12.7
507	Hardwara, and plumbing and heating equipmant and supplias	1 086 879	159 497	19 764	49.0	7	25.3	17.3
5072	Hardwara	941 016	111 460	18 017	55.7	8	29.0	18.9
5074	Plumbing and haating equipmant and supplias (hydronics)	1 056 982	181 243	18 428	41.8	6	24.3	16.6
5075	Warm air heating and air-conditioning equipmant and supplias	1 258 567	219 023	23 538	51.3	6	20.9	16.7
5078	Rafrigeration equipmant and supplias	1 120 478	107 379	21 125	55.2	10	35.6	19.4
508	Machinary, equipmant, and supplias	1 514 640	214 295	22 155	51.1	7	20.2	28.4
5082	Construction and mining (except petrolaum) machinary and equipmant	3 406 118	202 698	25 081	55.5	17	22.3	31.0
5083	Farm and garden machinary and equipmant	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinary and equipmant	1 636 855	270 334	24 413	50.4	6	17.9	33.0
5085	Industrial supplias	1 394 722	179 007	22 293	50.0	8	24.9	16.2
5087	Servica astablishmant equipmant and supplias	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipmant and supplias, except motor vehiclas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscallaneous durable goods	955 921	144 086	15 795	39.4	7	27.8	13.2
5091	Sporting and recreational goods and supplias	884 378	150 746	15 496	41.2	6	24.9	16.2
5092	Toys and hobby goods and supplias	988 200	146 762	16 624	35.4	7	32.0	21.2
5093	Scrap and wasta materials	1 016 426	127 562	15 425	37.6	8	32.1	7.8
5094	Jewalry, watchas, pracious stonas, and pracious matals	1 455 667	211 306	21 532	44.8	7	22.8	24.6
5099	Durable goods, n.a.c.	738 691	151 597	14 157	42.0	5	22.3	13.0
51	Nondurable goods	5 565 215	506 644	18 750	43.8	11	8.5	4.5
511	Paper and paper products	2 091 503	176 190	19 265	50.4	12	21.7	9.6
5111	Printng and writing paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationary and offica supplias	1 017 310	112 039	17 085	46.7	9	32.6	13.6
5113	Industrial and parsonal servica paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug propriatarias, and druggists' sundrias	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug propriatarias, and druggists' sundrias	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparal, piaca goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5131	Piaca goods, notions, and othar dry goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Man's and boys' clothing and furnishingas	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Woman's, childran's and infants' clothing and accassorias	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwara	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of tabla.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
514	Groceries and related products	10 590 611	502 861	21 153	47.9	21	8.8	4.1
5141	Groceries, general line	43 135 806	634 350	24 507	59.2	68	8.5	5.0
5142	Packaged frozen foods	12 976 167	272 227	23 233	42.9	48	19.9	8.8
5143	Dairy products, except dried or canned	8 892 261	668 373	15 722	17.6	13	13.4	2.7
5144	Poultry and poultry products	2 850 083	244 293	14 664	39.3	12	15.3	1.8
5145	Confectionery	497 176	130 031	12 554	49.6	4	19.5	13.9
5146	Fish and seafoods	886 333	56 574	7 979	51.0	18	27.7	8.5
5147	Meats and meat products	12 820 222	1 056 612	19 960	49.0	12	3.9	1.0
5148	Fresh fruits and vegetables	3 098 522	189 790	15 937	45.0	16	18.7	1.2
5149	Groceries and related products, n.e.c.	2 649 672	230 406	21 240	51.1	12	18.0	7.5
515	Farm-product raw materials	7 460 552	711 697	17 067	39.7	10	8.0	5.2
5153	Grain and field beans	7 984 897	820 214	19 958	39.7	10	8.1	5.2
5154	Livestock	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	1 264 987	207 906	21 137	41.7	6	24.4	8.9
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1 630 667	173 938	17 396	46.0	9	21.8	10.8
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	1 197 477	218 640	22 319	40.7	5	25.1	8.5
517	Petroleum and petroleum products	8 258 938	994 843	17 532	38.8	8	4.8	1.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals	6 008 428	635 617	15 578	39.5	9	8.2	2.4
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	13 228 064	2 296 539	24 610	36.7	6	2.9	.8
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5 314 892	289 337	21 318	45.0	18	16.4	7.4
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 983 808	263 786	16 071	44.2	8	13.8	7.1
5191	Farm supplies	1 941 292	335 436	16 453	41.5	6	11.8	6.2
5192	Books, periodicals, and newspapers	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	715 192	54 691	11 066	43.7	13	48.3	20.5
5194	Tobacco and tobacco products	6 852 069	432 919	18 582	52.0	16	8.3	8.8
5198	Paints, varnishes, and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	693 827	98 742	15 220	46.8	7	33.0	12.4
	Manufacturers' sales branches and sales offices	5 653 860	450 859	26 747	52.0	13	11.4	4.2
50	Durable goods	5 124 419	405 092	29 126	55.2	13	13.0	5.4
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	8 327 538	344 223	19 315	49.5	24	11.3	7.5
502	Furniture and home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	5 670 500	879 147	27 194	43.1	6	7.2	3.7
504	Professional and commercial equipment and supplies	10 434 200	311 047	33 107	58.8	34	18.1	2.9
505	Metals and minerals, except petroleum	3 623 769	1 624 448	23 862	42.5	2	3.5	3.5
506	Electrical goods	6 145 579	805 283	30 290	52.1	8	7.2	2.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3 170 286	220 816	30 517	58.6	14	23.8	10.8
508	Machinery, equipment, and supplies	2 705 020	464 974	28 441	53.3	8	11.5	9.9
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	6 441 865	520 481	23 129	48.9	12	9.5	2.7
511	Paper and paper products	2 276 316	311 151	26 230	61.4	7	13.7	3.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	7 046 805	322 020	21 043	45.8	22	14.3	1.7
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	2 006 302	356 048	28 724	44.5	6	18.1	5.1
517	Petroleum and petroleum products	27 197 550	4 089 857	38 624	54.3	7	1.7	2.5
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	3 102 000	540 236	23 264	43.6	6	9.9	4.8
	Agents, brokers, and commission merchants	5 959 070	880 888	15 337	50.8	7	3.4	.3
50	Durable goods	1 921 429	567 062	23 581	53.9	3	7.7	.5
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	4 549 091	515 876	13 866	47.8	9	5.8	.2
502	Furniture and home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	1 115 200	371 733	23 187	51.1	3	12.2	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 165 600	342 824	29 035	62.2	3	13.6	.8
505	Metals and minerals, except petroleum	2 824 125	1 329 000	30 382	55.8	2	4.1	-
506	Electrical goods	2 470 636	647 071	20 452	57.8	4	5.5	.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 594 591	594 593	24 610	52.0	3	8.0	.4
508	Machinery, equipment, and supplies	1 593 675	462 500	23 734	52.2	3	9.8	1.0
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	11 507 730	1 009 018	11 978	48.5	11	2.4	.2
511	Paper and paper products	415 182	326 214	15 786	48.0	1	10.1	.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	10 569 977	912 669	20 319	57.5	12	3.9	-
515	Farm-product raw materials	17 194 500	926 095	4 914	43.1	19	1.2	-
516	Chemicals and allied products	1 202 000	411 211	29 684	62.1	3	11.8	.8
517	Petroleum and petroleum products	21 146 892	3 984 159	20 072	24.2	5	2.1	1.4
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	5 338 462	880 392	31 059	51.1	8	8.9	-

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade	5 913	6 489	20 199 979	28 089 825	-28.1	1 115 389	1 306 370	-14.6	54 719	71 405
50		Durable goods	3 712	4 084	6 886 646	12 158 800	-43.4	858 448	831 825	-20.9	30 287	43 431
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	545	552	1 008 000	2 076 771	-51.5	90 848	98 405	-7.7	4 993	5 707
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	82	97	447 227	1 549 065	-71.1	23 995	35 238	-31.9	1 134	1 819
5013		Automotive parts and supplies	409	404	431 338	405 886	6.3	55 931	52 749	6.0	3 285	3 360
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	367	379	409 081	(D)	(D)	51 617	(D)	(D)	3 047	(D)
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	42	25	22 257	(D)	(D)	4 314	(D)	(D)	238	(D)
5014	5014	Tires and tubes	54	51	129 435	121 820	6.3	10 922	10 418	4.8	574	528
502		Furniture and home furnishings	93	131	131 623	245 012	-46.3	13 876	23 921	-42.0	724	1 368
5021	5021	Furniture	41	57	72 948	114 080	-36.1	8 459	13 992	-39.6	399	787
5023	5023	Home furnishings	52	74	58 675	130 932	-55.2	5 417	9 929	-45.5	325	581
503		Lumber and other construction materials	220	228	513 933	602 189	-14.7	34 118	45 500	-25.0	1 804	2 479
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	84	86	268 726	276 289	-2.7	15 404	20 327	-24.2	807	1 157
5039		Construction materials, n.e.c.	136	142	245 207	325 900	-24.8	18 714	25 173	-25.7	997	1 322
	5032	Brick, stone, and related construction materials	55	53	122 944	144 221	-14.8	6 646	7 327	-9.3	311	357
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	30	29	58 861	84 382	-30.3	4 359	6 449	-32.4	264	343
	5039	Construction materials, n.e.c.	51	60	63 402	97 297	-34.8	7 709	11 397	-32.4	422	622
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	79	66	188 462	131 322	43.5	11 626	8 487	37.0	636	525
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	50	33	48 099	50 821	-5.4	4 992	3 034	64.5	325	248
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	15	15	14 823	11 064	34.0	1 679	1 458	15.2	101	90
5043	5043	Photographic equipment and supplies	14	18	125 540	69 437	80.8	4 955	3 995	24.0	210	187
505		Metals and minerals, except petroleum	163	185	509 044	1 743 175	-70.8	38 628	62 221	-37.9	1 519	2 355
5051	5051	Metals service centers and offices	161	182	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	5052	Coal and other minerals and ores	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	332	350	860 127	949 331	-9.4	67 313	67 678	-.5	2 914	3 476
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	208	226	540 370	609 991	-11.4	37 912	41 523	-8.7	1 641	2 144
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	175	(NA)	461 842	(NA)	(NA)	33 942	(NA)	(NA)	1 477	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	9	(NA)	9 478	(NA)	(NA)	781	(NA)	(NA)	31	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	24	(NA)	69 050	(NA)	(NA)	3 189	(NA)	(NA)	133	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	31	44	138 243	191 824	-27.9	9 220	11 448	-19.5	394	606
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	93	80	181 514	147 516	23.0	20 181	14 707	37.2	879	726
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	300	312	366 401	602 620	-39.2	43 141	56 821	-24.1	2 059	2 940
5072	5072	Hardware	70	72	79 178	200 070	-60.4	11 670	19 751	-40.9	592	1 021
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	124	131	147 467	218 605	-32.6	14 119	19 659	-28.2	737	1 042
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	79	83	108 320	124 136	-12.8	11 812	12 098	-2.4	470	634
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	27	26	31 436	59 809	-47.4	5 540	5 313	4.3	260	243
508		Machinery, equipment, and supplies	1 823	2 079	3 151 272	5 596 723	-43.7	341 974	444 886	-23.1	14 587	22 480
5081		Commercial machines and equipment	336	291	744 604	687 638	8.3	109 337	87 756	24.6	4 220	3 992
	5044	Office equipment	156	(NA)	221 293	(NA)	(NA)	45 073	(NA)	(NA)	1 975	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	113	(NA)	446 023	(NA)	(NA)	54 213	(NA)	(NA)	1 687	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	67	72	77 288	75 421	2.5	10 051	10 936	-8.1	558	650
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	56	67	194 919	325 642	-40.2	22 931	35 072	-34.6	905	1 703
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	195	273	218 740	407 330	-46.3	22 246	34 067	-34.7	1 305	2 218
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	703	911	1 157 134	3 251 818	-64.4	102 232	194 419	-47.4	4 047	9 239
5085	5085	Industrial supplies	210	222	336 959	451 377	-25.4	34 841	42 176	-17.4	1 578	2 155
5086		Professional equipment and supplies	148	139	228 527	205 357	11.3	27 286	26 145	4.4	1 352	1 686
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	92	65	157 645	109 755	43.6	15 783	11 439	38.0	708	597
	5048	Ophthalmic goods	24	29	27 689	46 125	-40.0	6 377	8 359	-23.7	352	712
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	32	45	43 193	49 477	-12.7	5 126	6 347	-19.2	292	377
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	128	126	85 204	106 077	-19.7	13 862	13 764	.7	860	887
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	47	50	185 185	161 484	14.7	9 239	11 487	-19.6	320	600
509		Miscellaneous durable goods	157	181	157 784	211 657	-25.5	16 924	23 906	-29.2	1 031	2 101
5093	5093	Scrap and waste materials	98	105	103 891	84 311	23.2	12 008	12 101	-.8	757	981
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	18	17	26 202	31 761	-17.5	2 670	3 065	-12.9	124	134
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	41	59	27 691	95 585	-71.0	2 246	8 740	-74.3	150	986

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade—Con.										
51		Nondurable goods	2 201	2 405	13 313 333	15 930 825	-18.4	456 941	474 545	-3.7	24 452	27 974
511		Paper and paper products	177	159	355 268	310 857	14.3	37 484	37 399	.2	1 898	1 978
5111	5111	Printing and writing paper	19	20	95 011	92 760	2.4	7 211	8 138	-11.4	325	382
5112	5112	Stationery and office supplies	124	110	126 125	131 210	-3.9	17 942	20 325	-11.7	999	1 184
5113	5113	Industrial and personal service paper	34	28	134 132	88 887	54.4	12 331	8 936	38.0	574	412
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	36	558 612	248 116	125.1	18 467	15 981	15.6	1 005	978
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	36	558 612	248 116	125.1	18 467	15 981	15.6	1 005	978
513		Apparel, piece goods, and notions	49	47	64 121	63 151	1.5	8 544	6 585	29.7	499	503
5133	5131 pt.	Piece goods	12	14	(D)	26 485	(D)	(D)	3 432	(D)	(D)	288
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	15	11	13 845	15 149	-8.6	1 860	1 003	85.4	132	58
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	18	14	(D)	11 596	(D)	(D)	1 077	(D)	(D)	98
5139	5139	Footwear	2	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514		Groceries and related products	367	380	3 612 994	2 570 019	40.6	155 615	141 255	10.2	7 385	7 380
5141	5141	Groceries, general line	39	35	1 507 033	1 238 723	21.7	55 965	61 617	-9.2	2 315	2 631
5142	5142	Packaged frozen foods	20	30	203 452	121 795	67.0	15 363	7 354	108.9	857	434
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	43	49	426 573	235 869	80.9	12 135	9 418	28.8	624	516
5144	5144	Poultry and poultry products	12	17	34 201	50 904	-32.8	2 053	2 763	-25.7	140	302
5145	5145	Confectionery	30	27	45 686	56 155	-18.7	6 464	8 905	-6.4	323	307
5146	5146	Fish and seafoods	3	2	2 659	(D)	(D)	375	(D)	(D)	47	(D)
5147	5147	Meats and meat products	57	54	668 562	195 039	242.8	13 356	10 082	32.5	645	657
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	49	52	167 179	179 136	-6.7	12 360	10 946	12.9	787	752
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	114	114	557 649	(D)	(D)	37 544	(D)	(D)	1 867	(D)
515		Farm-product raw materials	292	351	2 762 518	2 530 991	9.1	46 982	45 822	2.5	3 546	4 134
5152	5159 pt.	Cotton	5	3	14 581	(D)	(D)	564	(D)	(D)	74	(D)
5153	5153	Grain and field beans	185	228	1 477 206	1 550 049	-4.7	35 945	36 432	-1.3	1 801	2 338
5154	5154	Livestock	86	105	1 205 208	907 081	32.9	8 014	6 879	16.5	1 446	1 596
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	16	15	65 523	(D)	(D)	2 459	(D)	(D)	225	(D)
516		Chemicals and allied products	230	250	336 831	688 839	-51.1	31 130	52 373	-40.6	1 330	2 539
5161		Chemicals and allied products	230	250	336 831	688 839	-51.1	31 130	52 373	-40.6	1 330	2 539
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	31	27	52 983	41 288	28.3	4 384	3 312	32.4	242	225
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	199	223	283 848	647 551	-56.2	28 746	49 061	-45.5	1 088	2 314
517		Petroleum and petroleum products	434	555	4 130 692	7 700 766	-46.4	64 885	76 663	-15.4	3 531	4 219
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	291	354	2 016 047	4 086 355	-50.7	44 507	48 128	-7.5	2 729	2 875
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	143	201	2 114 645	3 614 411	-41.5	20 378	28 535	-28.6	802	1 344
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	72	72	389 743	414 384	-6.0	28 782	29 161	-1.3	1 369	1 533
5181	5181	Beer and ale	58	58	222 040	251 393	-11.7	23 268	23 046	1.0	1 024	1 153
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	14	14	167 703	162 991	2.9	5 514	6 115	-9.8	345	380
519		Miscellaneous nondurable goods	527	555	1 102 554	1 403 702	-21.5	65 052	69 306	-6.1	3 889	4 710
5191	5191	Farm supplies	310	334	661 573	863 433	-23.4	29 985	25 040	19.7	1 797	1 771
5194	5194	Tobacco and tobacco products	29	34	198 710	197 072	.8	8 529	7 774	9.7	459	552
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	35	49	44 890	61 473	-27.0	4 483	6 210	-27.8	218	356
5199		Nondurable goods, n.e.c.	153	138	197 381	281 724	-29.9	22 075	30 282	-27.1	1 415	2 031
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	20	(NA)	18 489	(NA)	(NA)	1 784	(NA)	(NA)	127	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	22	22	74 851	(D)	(D)	6 341	(D)	(D)	363	(D)
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	26	32	18 595	79 038	-76.3	3 763	6 433	-41.5	340	644
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	85	(NA)	85 446	(NA)	(NA)	10 187	(NA)	(NA)	585	(NA)
		Merchant wholesalers	4 991	5 443	14 889 004	18 534 890	-19.8	895 790	1 052 269	-14.9	45 392	59 248
50		Durable goods	3 171	3 487	(D)	7 270 123	(D)	(D)	869 588	(D)	(D)	38 884
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	508	512	741 444	750 548	-1.2	77 354	83 430	-7.3	4 287	4 993
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	68	79	304 089	(D)	(D)	19 277	(D)	(D)	891	(D)
5013		Automotive parts and supplies	390	389	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	348	364	(D)	360 287	(D)	(D)	49 858	(D)	(D)	3 147
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	42	25	22 257	(D)	(D)	4 314	(D)	(D)	238	(D)
5014	5014	Tires and tubes	50	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502		Furniture and home furnishings	78	111	97 190	206 899	-53.0	12 879	22 683	-43.2	696	1 327
5021	5021	Furniture	29	45	47 364	92 938	-49.0	7 683	13 238	-42.0	380	781
5023	5023	Home furnishings	49	66	49 826	113 963	-56.3	5 196	9 425	-44.9	318	588
503		Lumber and other construction materials	190	192	389 371	424 133	-8.2	29 915	38 210	-21.7	1 845	2 163
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	77	80	260 932	262 724	-.7	14 222	19 362	-28.6	777	1 127
5039		Construction materials, n.e.c.	113	112	128 439	181 409	-20.4	15 893	18 848	-18.7	868	1 038
	5032	Brick, stone, and related construction materials	41	44	28 831	42 486	-32.1	4 838	5 463	-11.5	241	293
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	26	23	43 485	(D)	(D)	3 718	(D)	(D)	240	(D)
	5039	Construction materials, n.e.c.	46	45	56 123	(D)	(D)	7 139	(D)	(D)	387	(D)

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
50		Durable goods—Con.										
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	71	58	(D)	54 529	(D)	(D)	5 593	(D)	(D)	418
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	45	29	39 797	(D)	(D)	4 091	(D)	(D)	264	(D)
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	15	14	14 823	(D)	(D)	1 679	(D)	(D)	101	(D)
5043	5043	Photographic equipment and supplies	11	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505		Metals and minerals, except petroleum	134	152	416 749	744 633	-44.0	36 903	56 070	-34.2	1 456	2 173
5051	5051	Metals service centers and offices	134	151	416 749	(D)	(D)	36 903	(D)	(D)	1 456	(D)
5052	5052	Coal and other minerals and ores	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506		Electrical goods	251	269	484 602	554 337	-12.6	54 208	53 907	.6	2 444	2 962
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	153	167	275 314	330 846	-16.8	28 664	31 906	-10.2	1 329	1 773
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	131	(NA)	257 999	(NA)	(NA)	26 522	(NA)	(NA)	1 221	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	8	(NA)	8 727	(NA)	(NA)	697	(NA)	(NA)	29	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	14	(NA)	8 588	(NA)	(NA)	1 445	(NA)	(NA)	79	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	27	39	103 981	(D)	(D)	8 489	(D)	(D)	356	(D)
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	71	63	105 307	(D)	(D)	17 055	(D)	(D)	759	(D)
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	264	281	286 936	493 052	-41.8	35 555	50 620	-29.8	1 799	2 650
5072	5072	Hardware	61	64	57 402	168 723	-66.0	9 279	17 729	-47.7	515	891
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	113	121	119 439	191 919	-37.8	12 144	17 824	-31.9	659	960
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	67	72	84 324	(D)	(D)	9 062	(D)	(D)	385	(D)
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	23	24	25 771	(D)	(D)	5 070	(D)	(D)	240	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	1 525	1 718	(D)	3 862 977	(D)	(D)	336 966	(D)	(D)	18 204
5081		Commercial machines and equipment	279	237	(D)	219 215	(D)	(D)	38 618	(D)	(D)	2 285
	5044	Office equipment	138	(NA)	115 170	(NA)	(NA)	25 654	(NA)	(NA)	1 328	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	79	(NA)	106 650	(NA)	(NA)	17 180	(NA)	(NA)	642	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	62	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	51	62	173 712	(D)	(D)	21 494	(D)	(D)	857	(D)
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	182	254	(D)	377 740	(D)	(D)	32 476	(D)	(D)	2 131
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	532	683	885 135	2 240 705	-60.5	79 263	147 804	-46.4	3 227	7 200
5085	5085	Industrial supplies	187	191	260 813	297 352	-12.3	32 481	35 651	-8.9	1 457	1 886
5086		Professional equipment and supplies	128	124	171 462	181 343	-5.5	23 578	24 481	-3.7	1 227	1 617
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	76	56	108 726	90 081	20.7	12 959	10 054	28.9	613	538
	5048	Ophthalmic goods	22	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	30	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	126	123	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	40	44	(D)	134 418	(D)	(D)	10 616	(D)	(D)	562
509		Miscellaneous durable goods	150	174	146 295	179 015	-18.3	16 350	22 127	-26.1	1 019	1 994
5093	5093	Scrap and waste materials	94	105	95 544	84 311	13.3	11 553	12 101	-4.5	749	981
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	18	17	26 202	31 761	-17.5	2 670	3 065	-12.9	124	134
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	38	52	24 549	62 943	-61.0	2 127	6 961	-69.5	146	879
51		Nondurable goods	1 820	1 976	(D)	11 264 567	(D)	(D)	382 683	(D)	(D)	22 364
511		Paper and paper products	147	131	307 451	266 136	15.5	33 617	32 884	2.2	1 745	1 790
5111	5111	Printing and writing paper	16	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	5112	Stationery and office supplies	100	89	101 731	104 240	-2.4	15 513	17 470	-11.2	908	1 061
5113	5113	Industrial and personal service paper	31	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	49	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	49	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513		Apparel, piece goods, and notions	45	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	5131 pt.	Piece goods	12	14	36 148	26 485	36.5	5 292	3 432	54.2	297	288
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	17	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	5139	Footwear	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514		Groceries and related products	247	245	2 615 881	1 703 877	53.5	110 039	99 283	10.8	5 202	5 272
5141	5141	Groceries, general line	31	31	1 337 210	1 218 649	9.7	51 661	61 169	-15.6	2 108	2 598
5142	5142	Packaged frozen foods	12	20	155 714	86 464	80.1	13 289	5 943	123.6	572	364
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	23	24	204 522	26 949	658.9	4 811	2 466	95.1	306	137
5144	5144	Poultry and poultry products	12	15	34 201	(D)	(D)	2 053	(D)	(D)	140	(D)
5145	5145	Confectionery	17	15	8 452	15 233	-44.5	816	1 290	-36.8	65	110

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
514		Groceries and related products—Con.										
5146	5146	Fish and seafoods	3	2	2 659	(D)	(D)	375	(D)	(D)	47	(D)
5147	5147	Meats and meat products	45	44	576 910	120 863	377.3	10 898	7 669	42.1	548	554
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	46	48	142 532	136 340	4.5	11 969	10 343	15.7	751	732
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	58	46	153 681	(D)	(D)	14 187	(D)	(D)	667	(D)
515		Farm-product raw materials	232	275	1 730 848	1 652 883	4.7	41 508	39 700	4.6	2 432	2 738
5152	5159 pt.	Cotton	5	3	14 581	(D)	(D)	564	(D)	(D)	74	(D)
5153	5153	Grain and field beans	185	227	1 477 206	(D)	(D)	35 945	(D)	(D)	1 801	(D)
5154	5154	Livestock	28	35	(D)	52 301	(D)	(D)	1 540	(D)	(D)	250
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	14	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516		Chemicals and allied products	154	200	194 808	407 260	-52.2	19 805	38 221	-48.2	937	1 863
5161		Chemicals and allied products	154	200	194 808	407 260	-52.2	19 805	38 221	-48.2	937	1 863
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	24	23	39 136	32 651	19.9	3 914	2 903	34.8	225	208
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	130	177	155 672	374 609	-58.5	15 891	35 318	-55.0	712	1 855
517		Petroleum and petroleum products	401	487	3 311 834	5 721 793	-42.1	58 363	62 528	-6.7	3 329	3 473
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	276	294	1 658 326	2 131 188	-22.2	40 644	34 408	18.1	2 609	2 148
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	125	193	1 653 508	3 590 605	-54.0	17 719	28 120	-37.0	720	1 325
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	65	67	345 468	380 839	-9.3	25 454	27 370	-7.0	1 194	1 487
5181	5181	Beer and ale	55	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	10	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	480	499	(D)	837 379	(D)	(D)	60 834	(D)	(D)	4 309
5191	5191	Farm supplies	301	317	584 329	(D)	(D)	28 661	(D)	(D)	1 742	(D)
5194	5194	Tobacco and tobacco products	29	34	198 710	197 072	.8	8 529	7 774	9.7	459	552
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	16	22	(D)	19 321	(D)	(D)	2 660	(D)	(D)	173
5199		Nondurable goods, n.e.c.	134	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	17	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	16	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	26	28	18 595	(D)	(D)	3 763	(D)	(D)	340	(D)
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	75	(NA)	52 037	(NA)	(NA)	8 021	(NA)	(NA)	527	(NA)
		Manufacturers' sales branches and sales offices	535	628	3 024 815	7 448 910	-59.4	179 448	205 974	-12.9	8 709	8 818
50		Durable goods	320	394	1 839 814	4 200 787	-61.0	117 902	133 482	-11.7	4 048	5 328
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	26	28	218 516	(D)	(D)	12 149	(D)	(D)	829	(D)
502	502	Furniture and home furnishings	3	6	(D)	7 081	(D)	(D)	270	(D)	(D)	18
503	503	Lumber and other construction materials	20	26	113 410	164 774	-31.2	3 508	6 787	-48.3	129	278
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	13	22	47 109	941 234	-95.0	692	4 709	-85.3	29	145
506		Electrical goods	45	49	(D)	272 693	(D)	(D)	10 060	(D)	(D)	407
	506	Electrical goods	38	(NA)	233 532	(NA)	(NA)	8 784	(NA)	(NA)	290	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	7	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	11	44 384	40 580	9.4	6 134	3 134	95.7	201	138
508		Machinery, equipment, and supplies	194	250	828 608	1 484 613	-44.2	81 453	94 725	-14.0	2 578	3 743
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	53	53	(D)	473 751	(D)	(D)	49 933	(D)	(D)	1 735
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	141	197	(D)	1 010 882	(D)	(D)	44 792	(D)	(D)	2 008
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		Nondurable goods	215	234	1 385 001	3 248 123	-57.4	81 546	72 492	-15.1	2 661	3 490
511	511	Paper and paper products	19	19	43 250	38 088	13.6	3 646	4 119	-11.5	139	166
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	514	Groceries and related products	77	87	542 604	524 006	3.5	35 457	34 209	3.8	1 685	1 704
515	515	Farm-product raw materials	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
516	516	Chemicals and allied products	63	44	126 397	278 207	-54.6	10 197	13 685	-25.5	355	656
517	517	Petroleum and petroleum products	20	35	543 951	1 830 099	-70.3	5 137	11 133	-53.9	133	534
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	509 pt. 519	Miscellaneous nondurable goods	31	44 (NA)	96 162	547 361 (NA)	-82.4 (NA)	4 141	7 529 (NA)	-45.0 (NA)	178	349 (NA)
		Miscellaneous durable goods	-	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)
		Miscellaneous nondurable goods	31	(NA)	96 162	(NA)	(NA)	4 141	(NA)	(NA)	178	(NA)
		Agents, brokers, and commission merchants	387	418	2 306 160	2 106 025	9.5	40 151	48 127	-16.6	2 816	3 341
50		Durable goods	221	223	(D)	687 690	(D)	(D)	26 757	(D)	(D)	1 221
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	11	14	50 040	(D)	(D)	1 345	(D)	(D)	97	(D)
502	502	Furniture and home furnishings	12	14	(D)	31 032	(D)	(D)	988	(D)	(D)	23
503	503	Lumber and other construction materials	10	10	11 152	13 282	-16.0	695	503	38.2	30	38
504	504 pt.	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
		Professional and commercial equipment and supplies	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	3	4	3 018	(D)	(D)	109	(D)	(D)	6	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	18	11	45 188	57 306	-21.2	1 033	1 442	-28.4	34	37
506	506	Electrical goods	36	32	(D)	122 301	(D)	(D)	3 711	(D)	(D)	107
	506	Electrical goods	33	(NA)	81 531	(NA)	(NA)	2 577	(NA)	(NA)	126	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	3	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	22	20	35 061	68 968	-49.2	1 452	3 067	-52.7	59	154
508	504 pt.	Machinery, equipment, and supplies	104	111	(D)	249 133	(D)	(D)	13 195	(D)	(D)	533
		Professional and commercial equipment and supplies	24	16	(D)	18 686	(D)	(D)	869	(D)	(D)	41
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	80	95	(D)	230 447	(D)	(D)	12 326	(D)	(D)	492
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	6	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		Nondurable goods	166	195	(D)	1 418 135	(D)	(D)	19 370	(D)	(D)	2 120
511	511	Paper and paper products	11	9	4 567	6 635	-31.2	221	396	-44.2	14	22
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	3	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	514	Groceries and related products	43	48	454 509	342 136	32.8	10 119	7 763	30.3	498	404
515	515	Farm-product raw materials	60	76	1 031 670	878 108	17.5	5 474	6 122	-10.6	1 114	1 396
516	516	Chemicals and allied products	13	6	15 626	3 372	363.4	1 128	467	141.5	38	20
517	517	Petroleum and petroleum products	13	33	274 907	148 874	84.7	1 385	3 002	-53.9	69	212
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	509 pt. 519	Miscellaneous nondurable goods	16	12 (NA)	(D)	18 962 (NA)	(D)	(D)	943 (NA)	(D)	(D)	52 (NA)
		Miscellaneous durable goods	3	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
		Miscellaneous nondurable goods	13	(NA)	69 400	(NA)	(NA)	3 168	(NA)	(NA)	102	(NA)

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
Wholesale trade -----			5 913	20 199 979	1 115 389	267 185	54 719	2 309 196	1 483 418	1 502 941
5013	5013	Automotive parts and supplies -----	409	431 338	55 931	13 258	3 285	109 344	81 191	84 135
	5015 pt.	Motor vehicle parts and supplies -----	367	409 081	51 617	12 282	3 047	101 182	78 850	81 904
		Motor vehicle parts, used -----	42	22 257	4 314	976	238	8 182	2 341	2 231
5039	5032	Construction materials, n.e.c. -----	136	245 207	18 714	4 477	997	39 118	18 772	18 737
	5033	Brick, stone, and related construction materials -----	55	122 944	6 648	1 494	311	14 393	3 581	3 452
	5039	Roofing, siding, and insulation materials -----	30	58 861	4 359	1 040	264	10 068	8 797	7 377
		Construction materials, n.e.c. -----	51	63 402	7 709	1 943	422	14 857	8 394	5 908
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	50	48 099	4 992	1 069	325	12 092	8 938	7 797
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	15	14 823	1 679	357	101	4 740	3 151	3 140
5063	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	208	540 370	37 912	9 270	1 641	73 364	43 434	43 589
	5065 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	175	461 842	33 942	8 303	1 477	65 658	40 519	40 932
	5084 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	9	9 478	781	170	31	2 068	1 416	1 369
		Industrial machinery and equipment -----	24	69 050	3 189	797	133	5 638	1 499	1 268
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	93	181 514	20 181	5 022	879	37 863	14 823	14 562
5081	5044	Commercial machines and equipment -----	336	744 604	109 337	26 760	4 220	195 078	44 640	45 301
	5045	Office equipment -----	156	221 293	45 073	11 077	1 975	76 724	20 676	19 548
	5046	Computers and computer peripheral equipment and software -----	113	446 023	54 213	13 337	1 687	98 600	17 466	19 051
		Commercial equipment, n.e.c. -----	67	77 288	10 051	2 346	558	19 754	6 498	6 702
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	703	1 157 134	102 232	24 739	4 047	201 529	316 215	319 088
5086	5047	Professional equipment and supplies -----	148	228 527	27 286	8 274	1 352	50 484	22 357	22 843
	5048	Medical, dental, and hospital equipment and supplies --	92	157 645	15 783	3 734	708	28 760	15 538	15 495
	5049	Ophthalmic goods -----	24	27 689	6 377	1 388	352	10 612	2 396	2 342
		Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	32	43 193	5 126	1 152	292	11 112	4 423	5 006
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	41	27 691	2 246	395	150	5 000	4 586	4 025
5133	5131 pt.	Piece goods -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	5159 pt.	Cotton -----	5	14 581	564	144	74	1 383	800	940
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	65 523	2 459	716	225	5 948	4 551	4 460
5161	5162	Chemicals and allied products -----	230	336 831	31 130	7 373	1 330	72 237	20 898	23 885
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes -----	31	52 983	4 384	1 005	242	9 205	4 176	4 152
		Chemicals and allied products, n.e.c. -----	199	283 848	28 746	6 368	1 088	63 032	16 720	19 733
5199	5099 pt.	Nondurable goods, n.e.c. -----	153	197 381	22 075	5 114	1 415	48 548	14 627	15 167
	5192	Durable goods, n.e.c. -----	20	18 489	1 784	433	127	4 469	1 264	1 281
	5193	Books, periodicals, and newspapers -----	22	74 851	6 341	1 491	363	13 674	3 519	3 655
	5199	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	26	18 595	3 763	831	340	8 604	3 814	3 813
		Nondurable goods, n.e.c. -----	85	85 446	10 187	2 359	585	21 801	6 030	6 438
Merchant Wholesalers -----			4 991	14 869 004	895 790	213 087	45 392	1 885 017	1 350 141	1 370 708
5013	5013	Automotive parts and supplies -----	390	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5015 pt.	Motor vehicle parts and supplies -----	348	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
		Motor vehicle parts, used -----	42	22 257	4 314	976	238	8 162	2 341	2 231
5039	5032	Construction materials, n.e.c. -----	113	128 439	15 693	3 699	868	31 882	13 014	13 217
	5033	Brick, stone, and related construction materials -----	41	28 831	4 836	1 036	241	9 999	2 683	2 536
	5039	Roofing, siding, and insulation materials -----	26	43 485	3 718	881	240	8 852	4 842	5 458
		Construction materials, n.e.c. -----	46	56 123	7 139	1 782	387	13 031	5 489	5 223
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	45	39 797	4 091	870	264	9 926	5 880	6 449
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	15	14 823	1 679	357	101	4 740	3 151	3 140
5063	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	153	275 314	28 664	7 052	1 329	55 865	39 437	39 806
	5065 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	131	257 999	28 522	6 502	1 221	51 387	36 686	37 328
	5084 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	8	8 727	697	158	29	1 912	1 341	1 294
		Industrial machinery and equipment -----	14	8 588	1 445	394	79	2 566	1 410	1 184
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	71	105 307	17 055	4 289	759	32 349	13 244	13 139
5081	5044	Commercial machines and equipment -----	279	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5045	Office equipment -----	138	115 170	25 654	8 182	1 328	46 122	12 879	14 640
	5046	Computers and computer peripheral equipment and software -----	79	106 650	17 180	3 961	642	33 306	8 579	10 156
		Commercial equipment, n.e.c. -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	532	885 135	79 263	19 011	3 227	157 559	289 939	293 960
5086	5047	Professional equipment and supplies -----	128	171 462	23 578	5 381	1 227	43 719	20 147	20 588
	5048	Medical, dental, and hospital equipment and supplies --	76	108 728	12 959	3 033	813	23 309	13 548	13 398
	5049	Ophthalmic goods -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
		Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	38	24 549	2 127	368	146	4 809	4 588	4 025
5133	5131 pt.	Piece goods -----	12	36 148	5 292	1 344	297	15 615	9 066	9 825
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	5159 pt.	Cotton -----	5	14 581	564	144	74	1 383	800	940
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	5162	Chemicals and allied products -----	154	194 808	19 805	4 878	937	47 517	15 651	17 378
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes -----	24	39 138	3 914	928	225	8 513	4 157	4 138
		Chemicals and allied products, n.e.c. -----	130	155 672	15 891	3 750	712	39 004	11 494	13 240

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
Merchant Wholesalers—Con.										
5199	5099 pt.	Nondurable goods, n.e.c.	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Durable goods, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	26	18 595	3 763	831	340	8 604	3 814	3 813
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	75	52 037	8 021	1 860	527	17 151	6 025	6 434
Manufacturers' sales branches and offices ---			535	3 024 815	179 448	44 970	6 709	345 112	127 611	125 713
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	26	216 516	12 149	3 232	629	24 563	17 333	16 299
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	506	Electrical goods	38	233 532	8 784	2 105	290	16 851	4 818	4 734
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	194	828 608	81 453	20 509	2 578	143 089	59 443	55 434
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	141	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	31	96 162	4 141	1 044	178	9 502	4 253	4 575
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	-	-	-	-	-	-	-	-
	519	Miscellaneous nondurable goods	31	96 162	4 141	1 044	178	9 502	4 253	4 575
Agents, brokers, and commission merchants ..			387	2 308 160	40 151	9 108	2 818	79 067	5 668	6 520
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	11	50 040	1 345	303	97	2 811	104	105
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	3	3 018	109	37	6	210	135	171
506		Electrical goods	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	506	Electrical goods	33	81 531	2 577	614	126	4 476	703	411
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508		Machinery, equipment, and supplies	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ..	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	519	Miscellaneous nondurable goods	13	69 400	3 168	696	102	6 205	20	20

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Oklahoma	5 974	20 212 648	1 117 781	54 918	5 052	14 881 873	898 182	45 591	922	5 330 975
Adair County	10	9 857	624	50	10	9 857	824	50	-	-
Alfalfa County	17	(D)	(D)	(D)	15	22 798	1 248	83	2	(D)
Atoka County	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
Atoka	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	4	6 466	423	40	4	6 466	423	40	-	-
Beaver County	13	(D)	(D)	(D)	12	7 593	745	50	1	(D)
Beckham County	51	(D)	(D)	(D)	39	35 046	2 814	183	12	(D)
Elk City	36	(D)	(D)	(D)	26	25 170	1 952	124	10	(D)
Sayre	6	15 504	320	41	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	6 797	381	27	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Blaine County	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	-	-
Watonga	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	11	27 842	1 648	84	11	27 842	1 648	84	-	-
Bryan County	57	(D)	(D)	(D)	53	136 541	8 845	486	4	(D)
Durant	45	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	12	53 274	1 293	139	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Caddo County	46	(D)	(D)	(D)	44	99 046	5 134	384	2	(D)
Anadarko	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	37	77 333	4 422	367	35	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Canadian County	80	(D)	(D)	(D)	72	(D)	(D)	(D)	8	41 488
El Reno	24	(D)	(D)	(D)	21	37 215	2 832	193	3	(D)
Mustang	5	1 527	171	18	5	1 527	171	19	-	-
Oklahoma City (part) ▲	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Yukon	22	19 561	1 612	92	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	19	67 470	2 527	147	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Cartar County	102	(D)	(D)	(D)	87	140 756	10 421	561	15	(D)
Ardmore	65	148 407	9 908	527	56	122 140	8 458	443	9	28 287
Healdton	13	8 786	842	46	13	8 786	842	46	-	-
Lona Grove	5	1 135	135	9	5	1 135	135	9	-	-
Balance of county	19	(D)	(D)	(D)	13	8 695	986	63	8	(D)
Cherokee County	21	42 061	1 920	214	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Tahlequah	11	16 230	1 003	95	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	10	25 831	917	119	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Choctaw County	22	15 183	1 243	96	17	9 545	784	74	5	5 638
Hugo	17	11 384	986	73	12	5 746	507	51	5	5 638
Balance of county	5	3 799	257	23	5	3 799	257	23	-	-
Cimarron County	12	12 719	798	53	12	12 719	798	53	-	-
Cleveland County	135	276 408	20 815	1 040	117	207 993	16 553	842	18	68 415
Moora	37	46 031	5 166	269	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Noble	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Norman	80	214 241	14 218	673	72	173 685	12 899	822	8	40 558
Oklahoma City (part) ▲	10	(D)	(D)	(D)	7	4 956	492	38	3	(D)
Purcell (part) ▲	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	6	7 493	534	37	8	7 493	534	37	-	-
Coal County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Comanche County	100	184 036	15 534	858	95	172 546	13 971	872	5	11 490
Lawton	90	176 145	15 059	920	88	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	10	7 891	475	38	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Cotton County	13	36 297	1 406	99	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Walters	5	4 425	648	33	5	4 425	848	33	-	-
Balance of county	8	31 872	758	66	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Craig County	20	(D)	(D)	(D)	18	24 732	2 204	112	4	(D)
Vinita	13	(D)	(D)	(D)	12	22 877	1 944	96	1	(D)
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	4	2 055	260	18	3	(D)
Creek County	73	87 665	7 577	402	69	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Bristow	12	10 487	1 064	75	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Drumright (part) ▲	9	5 915	697	45	9	5 915	697	45	-	-
Sapulpa	34	60 265	4 632	212	32	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Stroud (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	18	11 018	1 184	70	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Custer County	69	128 603	7 783	409	85	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Clinton (part) ▲	35	59 387	4 344	216	32	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Weatherford	18	25 160	1 598	82	18	25 180	1 596	82	-	-
Balance of county	16	42 038	1 823	111	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Delaware County	18	26 186	812	82	18	28 188	812	82	-	-
Grova	8	5 178	306	33	8	5 178	306	33	-	-
Balance of county	10	21 008	506	49	10	21 008	506	49	-	-
Dewey County	10	18 941	1 013	58	10	18 941	1 013	58	-	-
Ellis County	8	20 538	778	57	8	20 538	778	57	-	-
Garfield County	148	(D)	(D)	(D)	127	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Enid	124	(D)	(D)	(D)	107	(D)	(D)	(D)	17	(D)
Balance of county	22	53 398	2 975	182	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Garvin County	40	40 338	3 708	202	33	36 571	3 365	183	7	3 767
Davis (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindsay	10	(D)	(D)	(D)	7	14 765	1 128	63	3	(D)
Pauls Valley	13	15 533	1 631	71	10	13 939	1 486	62	3	1 594
Wynnewood	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	16	8 055	710	56	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Grady County	73	130 134	10 794	593	64	107 489	8 981	515	9	22 645
Chickasha	43	96 769	8 464	416	36	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Tuttle	6	7 745	490	36	6	7 745	490	36	-	-
Balance of county	24	25 620	1 840	141	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Grant County	23	44 707	2 153	128	23	44 707	2 153	128	-	-
Greer County	8	18 018	1 154	114	8	18 018	1 154	114	-	-
Mangum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Harmon County	5	9 687	996	63	5	9 687	996	63	-	-
Hollis	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Harper County	7	9 955	509	30	7	9 955	509	30	-	-
Haskell County	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Stigler	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Hughes County	9	17 863	473	61	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Holdenville	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jackson County	61	68 450	5 156	371	54	62 398	4 605	337	7	8 052
Altus	48	55 701	4 302	302	41	49 649	3 751	268	7	6 052
Balance of county	13	12 749	854	69	13	12 749	854	69	-	-
Jefferson County	9	15 410	254	14	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Johnston County	10	17 288	1 140	114	10	17 288	1 140	114	-	-
Tishomingo	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Kay County	93	188 594	11 949	670	85	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Blackwell	10	14 932	1 086	78	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Ponca City (part) ▲	52	133 211	7 389	418	46	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Tonkawa	11	8 926	765	46	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	20	31 525	2 709	128	20	31 525	2 709	128	-	-
Kingfisher County	46	124 348	6 942	344	42	121 418	6 680	332	4	2 930
Kingfisher	11	33 974	2 268	124	11	33 974	2 268	124	-	-
Balance of county	35	90 374	4 674	220	31	87 444	4 412	208	4	2 930
Kiowa County	22	56 216	2 181	159	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hobart	8	12 702	910	60	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	14	43 514	1 271	99	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Latimer County	7	16 985	740	52	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wilburton	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Le Flore County	27	31 250	2 145	181	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Heavener	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocola	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Poteau	12	14 660	788	52	12	14 660	788	52	-	-
Balance of county	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lincoln County	29	55 921	2 600	150	25	51 358	2 382	134	4	4 563
Chandler	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Stroud (part) ▲	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	17	14 415	926	72	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Logan County	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
Guthrie	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Oklahoma City (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Love County	5	12 755	215	89	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
McClain County	23	22 679	1 649	130	23	22 679	1 649	130	-	-
Newcastle	5	1 403	279	31	5	1 403	279	31	-	-
Oklahoma City (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Purcell (part) ▲	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
McCurtain County	34	55 955	2 814	218	29	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Broken Bow	4	2 397	330	13	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Idabel	20	44 442	1 928	167	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	10	9 116	558	38	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
McIntosh County	15	13 444	699	72	15	13 444	699	72	-	-
Checotah	8	6 697	306	30	8	6 697	306	30	-	-
Eufaula	3	5 109	254	27	3	5 109	254	27	-	-
Balance of county	4	1 638	139	15	4	1 638	139	15	-	-
Major County	17	25 737	1 260	80	17	25 737	1 260	80	-	-
Fairview	5	13 297	429	20	5	13 297	429	20	-	-
Balance of county	12	12 440	831	60	12	12 440	831	60	-	-

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Marshall County -----	14	25 841	1 518	96	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Madill -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mayes County -----	35	39 464	3 497	203	32	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Pryor Creek -----	26	31 961	2 695	185	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county -----	9	7 503	802	38	9	7 503	802	38	-	-
Murray County -----	11	9 116	932	74	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Davis (part) ▲ -----	6	5 598	489	33	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Sulphur -----	5	3 518	443	41	5	3 518	443	41	-	-
Balance of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muskogee County -----	123	245 511	23 823	1 371	111	209 048	21 848	1 264	12	38 485
Muskogee -----	104	172 730	18 027	1 090	94	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Balance of county -----	19	72 781	5 796	281	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Noble County -----	22	39 022	1 941	130	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Perry -----	15	18 446	1 205	95	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county -----	7	20 576	736	35	7	20 578	738	35	-	-
Nowata County -----	11	12 907	1 053	85	11	12 907	1 053	85	-	-
Nowata -----	7	2 864	415	30	7	2 884	415	30	-	-
Balance of county -----	4	10 043	638	55	4	10 043	638	55	-	-
Okfuskee County -----	12	13 287	1 599	84	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Okemah -----	10	(D)	(D)	(D)	9	3 904	255	23	1	(D)
Balance of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Oklahoma County -----	1 661	7 289 124	425 832	19 028	1 314	4 702 663	319 402	14 884	347	2 588 461
Bethany -----	37	(D)	(D)	(D)	30	19 481	3 982	177	7	(D)
Choctaw -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Del City -----	24	(D)	(D)	(D)	22	21 899	3 201	222	2	(D)
Edmond -----	56	77 487	4 479	221	40	22 188	2 878	171	18	55 321
Harrah -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Midwest City -----	30	22 583	1 676	141	27	20 015	1 623	135	3	2 568
Nichols Hills -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Nicomah Park -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Oklahoma City (part) ▲ -----	1 451	6 922 387	403 898	17 828	1 141	(D)	(D)	(D)	310	(D)
Spencer -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
The Village -----	14	10 012	806	77	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Warr Acres -----	22	43 399	2 605	126	18	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Balance of county -----	17	18 205	2 385	127	17	18 205	2 385	127	-	-
Okmulgee County -----	30	38 397	2 453	143	30	38 397	2 453	143	-	-
Henryetta -----	7	10 373	611	44	7	10 373	611	44	-	-
Okmulgee -----	16	24 865	1 879	86	18	24 865	1 679	86	-	-
Balance of county -----	7	3 159	163	13	7	3 159	163	13	-	-
Osage County -----	31	28 937	1 812	103	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Bartlesville (part) ▲ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hominy -----	8	(D)	(D)	(D)	7	3 825	288	12	1	(D)
Pawhuska -----	6	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Ponca City (part) ▲ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sand Springs (part) ▲ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skiatook (part) ▲ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Tulsa (part) ▲ -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county -----	13	14 035	835	51	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Ottawa County -----	38	81 678	5 183	321	35	59 819	4 812	296	3	2 057
Commerce -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Miami -----	25	43 272	3 598	213	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pawnee County -----	21	(D)	(D)	(D)	19	11 506	1 137	72	2	(D)
Cleveland -----	8	(D)	(D)	(D)	5	2 518	263	10	1	(D)
Balance of county -----	15	(D)	(D)	(D)	14	8 988	874	62	1	(D)
Payne County -----	94	136 100	9 258	599	84	106 557	7 832	512	10	29 543
Cushing -----	24	49 115	1 971	109	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Drumright (part) ▲ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stillwater -----	50	59 285	6 073	395	44	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Balance of county -----	20	27 700	1 214	95	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pittsburg County -----	60	162 812	8 760	593	57	159 888	8 341	570	3	2 924
McAlester -----	48	154 832	7 883	534	45	151 908	7 464	511	3	2 924
Balance of county -----	12	7 980	877	59	12	7 980	877	59	-	-
Pontotoc County -----	67	73 240	8 898	423	81	54 758	5 912	345	8	18 484
Ada -----	55	55 358	5 819	351	50	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county -----	12	17 882	879	72	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pottawatomie County -----	65	199 902	9 895	821	61	93 294	9 330	585	4	18 608
McLoud -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oklahoma City (part) ▲ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shawnee -----	47	(D)	(D)	(D)	44	72 998	8 560	442	3	(D)
Tecumseh -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county -----	18	20 877	2 879	138	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pushmataha County -----	9	8 690	579	55	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Antlers -----	6	5 796	445	42	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county -----	3	894	134	13	3	894	134	13	-	-
Roger Mills County -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Rogers County	49	136 174	6 066	262	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Claremore	21	31 003	2 616	101	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Collinsville (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Balance of county	28	105 171	3 450	161	25	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Seminole County	46	52 245	3 973	211	40	47 908	3 204	177	6	4 337
Seminole	35	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	6	4 337
Wewoka ▲	4	684	56	6	4	684	56	6	—	—
Balance of county	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	—	—
Sequoyah County	19	74 978	1 901	155	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Muldrow	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
Sallisaw	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Stephens County	70	91 461	7 014	451	64	61 180	6 008	380	6	30 281
Duncan	47	50 243	5 301	307	42	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Marlow	10	7 167	818	61	10	7 167	818	61	—	—
Balance of county	13	34 051	895	83	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Texas County	45	90 813	5 604	372	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Guymon	26	40 666	3 077	180	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	19	50 147	2 527	192	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tillman County	21	33 692	2 388	152	21	33 692	2 388	152	—	—
Frederick	13	20 319	1 325	75	13	20 319	1 325	75	—	—
Balance of county	8	13 373	1 063	77	8	13 373	1 063	77	—	—
Tulsa County	1 562	6 486 107	356 830	15 671	1 248	4 976 089	281 009	13 015	314	1 510 018
Bixby (part) ▲	15	8 458	1 012	66	15	8 458	1 012	66	—	—
Broken Arrow (part) ▲	96	(D)	(D)	(D)	77	103 661	8 266	398	19	(D)
Collinsville (part) ▲	5	6 597	232	37	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Glenpool	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
Jenks	9	6 897	375	25	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Owasso	6	16 891	264	9	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Sand Springs (part) ▲	22	57 438	4 112	221	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Skiatook (part) ▲	1	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—	1	(D)
Tulsa (part) ▲	1 342	(D)	(D)	(D)	1 067	(D)	(D)	(D)	275	1 343 063
Balance of county	64	423 816	18 136	852	52	344 262	16 560	796	12	79 554
Wagoner County	29	50 332	3 079	152	29	50 332	3 079	152	—	—
Bixby (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Broken Arrow (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coweta	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
Wagoner	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	—	—
Balance of county	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	—	—
Washington County	49	58 640	6 354	330	43	53 599	6 060	312	6	5 041
Bartlesville (part) ▲	40	(D)	(D)	(D)	35	39 606	4 789	246	5	(D)
Dewey	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
Balance of county	8	13 075	1 258	62	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Washita County	23	28 649	1 908	135	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Clinton (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Cordell	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	—	—
Balance of county	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Woods County	25	37 800	2 635	192	25	37 800	2 635	192	—	—
Alva	10	23 396	1 511	112	10	23 396	1 511	112	—	—
Balance of county	15	14 404	1 124	80	15	14 404	1 124	80	—	—
Woodward County	84	129 123	7 707	449	64	79 212	5 666	315	20	49 911
Woodward	75	119 662	6 923	401	56	(D)	(D)	(D)	19	(D)
Balance of county	9	9 461	784	48	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	OKLAHOMA CITY ▲										
	Wholesale trade	1 471	7 054 094	407 110	17 995	1 157	4 703 178	306 045	14 060	314	2 350 918
50	Durable goods	1 034	2 456 247	247 453	10 846	842	1 538 087	180 815	8 405	192	920 160
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	165	453 248	42 541	2 143	148	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	24	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	99	205 027	25 882	1 319	91	146 200	20 038	972	8	58 827
5014	Tires and tubes	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	24	10 850	2 162	127	24	10 850	2 182	127	-	-
502	Furniture and home furnishings	37	50 120	4 922	250	33	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5021	Furniture	14	18 373	2 344	110	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings	23	31 747	2 578	140	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	67	234 881	12 790	633	58	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	26	137 102	6 911	339	25	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	20	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	11	23 399	1 917	120	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	186	611 650	68 118	2 627	147	238 411	32 278	1 502	39	373 239
5043	Photographic equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipment	47	128 450	24 389	969	37	45 886	9 826	496	10	82 564
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	48	209 374	23 907	747	33	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	34	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	39	101 490	8 887	400	31	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5048	Ophthalmic goods	5	3 705	500	42	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	43	87 326	5 241	226	31	50 467	4 594	199	12	36 859
5051	Metals service centers and offices	42	(D)	(D)	(D)	31	50 467	4 594	199	11	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	98	324 941	30 895	1 260	73	(D)	(D)	(D)	25	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	51	171 107	14 424	570	35	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	31	(D)	(D)	(D)	24	45 766	9 186	415	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	89	156 275	18 356	801	69	114 072	14 297	669	20	42 203
5072	Hardware	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	26	52 253	5 367	260	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	6	9 157
5078	Refrigeration equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	308	488 128	58 905	2 524	245	363 317	48 911	2 150	63	124 811
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	16	69 361	7 929	293	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	206	311 893	37 434	1 482	151	215 090	29 060	1 181	55	96 803
5085	Industrial supplies	42	54 067	7 074	375	38	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	34	42 713	5 604	328	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	41	49 678	5 685	382	38	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	17	23 559	3 273	209	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	437	4 597 847	159 857	7 149	315	3 187 089	125 430	5 855	122	1 430 758
511	Paper and paper products	55	168 379	16 562	787	44	146 523	14 420	697	11	21 856
5111	Printing and writing paper	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	35	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	9	7 855
5113	Industrial and personal service paper	12	70 262	5 984	242	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	115	2 214 703	80 273	3 341	75	1 569 397	59 443	2 409	40	645 308
5141	Groceries, general line	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Packaged frozen foods	7	125 482	10 243	378	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	8	336 367	8 395	321	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	8	23 863

Table 6. **Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)
	OKLAHOMA CITY ▲—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	24	570 030	8 126	367	18	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.a.c.	25	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	13	(D)
515	Farm-product raw materials	27	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5153	Grain and field beans	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.a.c.	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	70	120 133	11 645	494	46	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.a.c.	58	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	22	(D)
517	Petroleum and petroleum products	42	728 206	11 288	444	37	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	246 673	5 283	252	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	25	481 533	6 005	192	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	115 998	7 975	418	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	6	51 723	5 940	249	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	77	205 892	18 265	913	61	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5191	Farm supplies	20	46 656	3 926	190	20	46 656	3 926	190	-	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	10	49 772	3 767	223	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	TULSA ▲										
	Wholesale trade	1 345	5 815 945	321 579	13 956	1 070	4 472 882	251 458	11 531	275	1 343 063
50	Durable goods	1 024	2 642 780	236 850	9 838	815	1 836 083	185 156	8 153	209	806 697
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	98	253 161	21 723	1 175	85	197 777	18 438	1 021	13	55 384
5012	Automobiles and other motor vehicles	19	118 400	7 567	323	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	58	100 540	10 669	690	50	84 754	9 257	612	8	15 786
5014	Tires and tubes	12	30 952	2 909	130	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	9	3 269	578	32	9	3 269	578	32	-	-
502	Furniture and home furnishings	35	63 363	6 973	337	27	43 392	6 381	323	8	19 971
5021	Furniture	16	41 889	4 694	217	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings	19	21 474	2 279	120	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	63	152 756	11 976	579	54	103 785	10 787	540	9	48 971
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels ..	25	(D)	(D)	(D)	22	51 226	3 564	182	3	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	8	(D)	(D)	(D)	6	6 655	1 287	52	2	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.a.c.	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	161	380 117	54 409	2 099	128	(D)	(D)	(D)	33	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5044	Office equipment	50	64 919	13 122	560	42	41 360	8 266	386	8	23 559
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	40	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5046	Commercial equipment, n.a.c.	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	28	(D)	(D)	(D)	23	35 257	4 638	204	5	(D)
5048	Ophthalmic goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.a.c.	13	13 883	2 820	158	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	61	262 518	19 301	706	50	219 601	18 718	685	11	42 917
5051	Metals service centers and offices	60	(D)	(D)	(D)	50	219 601	18 718	685	10	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	109	329 345	23 542	978	72	142 144	17 591	783	37	187 201
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	61	224 386	13 839	591	37	78 312	9 009	434	24	146 074
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.a.c.	41	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	12	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	82	112 412	13 046	615	71	88 249	11 124	540	11	24 163
5072	Hardware	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	24	39 856	3 410	160	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	364	1 016 452	78 109	2 945	281	(D)	(D)	(D)	83	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	15	95 851	11 384	418	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	13	18 712	2 363	116	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	214	664 029	40 398	1 375	150	481 597	29 345	1 001	64	182 432
5085	Industrial supplies	78	139 869	15 219	620	66	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ..	28	19 708	4 269	239	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	16	78 283	4 476	177	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	TULSA ▲—Con.										
50	Durable goods—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	51	72 656	7 771	404	47	70 008	7 656	399	4	2 648
5091	Sporting and recreational goods and supplies	10	8 514	755	47	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	14	25 140	2 718	162	14	25 140	2 718	162	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	13	8 955	927	41	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	321	3 173 185	84 729	4 118	255	2 838 799	88 302	3 378	86	536 366
511	Paper and paper products	49	115 758	12 496	565	40	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5111	Printing and writing paper	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	31	45 459	5 882	271	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	16	36 610	5 299	289	16	36 610	5 299	289	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	64	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5141	Groceries, general line	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	4	52 577	2 338	100	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	16	58 178	4 515	264	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5153	Grain and field beans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	40	95 619	6 289	253	26	59 785	4 308	184	14	35 834
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	32	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)
517	Petroleum and petroleum products	58	1 831 847	16 710	606	48	1 544 953	12 747	510	10	288 894
5171	Petroleum bulk stations and terminals	23	525 438	9 334	443	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	35	1 306 409	7 376	163	26	(D)	(D)	(D)	9	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	83 690	6 290	300	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	69	364 714	11 055	629	61	339 807	10 420	604	8	24 907
5191	Farm supplies	18	259 912	3 490	145	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by A, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Marchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	OKLAHOMA COUNTY										
	Wholesale trade -----	1 881	7 289 124	425 832	19 028	1 314	4 702 883	319 402	14 884	347	2 588 481
50	Durable goods -----	1 178	2 884 842	281 180	11 532	984	1 813 880	191 828	8 990	212	1 050 982
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	182	459 058	43 409	2 196	164	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26	167 752	9 519	437	18	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	106	206 737	26 317	1 342	98	147 910	20 473	995	8	58 827
5014	Tires and tubes -----	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	32	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and homafurnishings -----	44	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5023	Homafurnishings -----	28	(D)	(D)	(D)	26	27 464	2 659	167	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	77	244 540	13 542	685	67	192 093	11 870	623	10	52 447
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panals -----	29	141 743	7 119	351	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stona, and related construction materials -----	23	59 820	2 517	105	16	13 190	1 734	73	7	46 630
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	14	(D)	(D)	(D)	13	24 803	1 942	122	1	(D)
5039	Construction materials, n.a.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professionai and commercial equipmant end supplies -----	209	637 430	70 931	2 748	165	(D)	(D)	(D)	44	(D)
5043	Photographic equipmant and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipmant -----	55	131 082	25 320	1 018	45	48 518	10 757	545	10	82 564
5045	Computers and computer peripheral equipmant and software -----	53	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	16	162 280
5046	Commercial equipmant, n.a.c. -----	36	46 361	5 865	273	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipmant and supplies -----	45	104 224	9 272	419	35	65 758	7 436	352	10	38 466
5048	Ophthalmic goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipmant end supplies, n.a.c. -----	10	21 861	1 714	78	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Matals and minerals, axcept petrolaum -----	45	89 372	4 968	214	31	48 369	4 207	180	14	41 003
5051	Matals service cantars and offices -----	44	(D)	(D)	(D)	31	48 369	4 207	180	13	(D)
5052	Coal and other minarals and oras -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	113	364 686	32 320	1 349	85	245 512	27 193	1 140	28	119 174
5063	Electrical apparatus and equipmant, wiring supplies, and construction materials -----	55	174 680	14 832	592	39	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sats -----	18	102 000	5 601	217	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipmant, n.a.c. -----	40	88 006	11 887	540	31	(D)	(D)	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipmant and supplies -----	98	164 962	19 747	876	78	122 759	15 688	744	20	42 203
5072	Hardware -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipmant and supplies (hydronics) -----	33	53 449	5 503	271	27	(D)	(D)	(D)	6	14 509
5075	Warm air heating and air-conditioning equipmant and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	6	9 157
5078	Refrigeration equipmant and supplies -----	12	17 963	3 801	179	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipmant, and supplies -----	356	592 488	64 275	2 747	288	392 679	53 585	2 352	68	199 809
5082	Construction and mining (axcept petrolaum) machinary and equipmant -----	20	75 127	8 394	309	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and gerden machinary and equipmant -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinary and equipmant -----	219	323 176	39 219	1 570	163	224 287	30 449	1 256	56	98 889
5085	Industrial supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5087	Service establishment equipmant and supplies -----	41	44 759	5 945	357	40	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipmant and supplies, axcept motor vehicles -----	17	80 279	2 418	58	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	52	(D)	(D)	(D)	48	52 030	6 489	419	4	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	7 786	696	48	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	17	26 299	3 876	230	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jawelry, watches, precious stonas, and pracious matals -----	6	2 253	188	16	6	2 253	188	16	-	-
5099	Durabla goods, n.a.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	15	14 931	1 633	112	1	(D)
51	Nondurable goods -----	485	4 824 482	164 672	7 498	350	3 088 983	127 574	5 894	135	1 535 499
511	Paper and paper products -----	67	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	16	27 586
5111	Printing and writing paper -----	10	55 096	4 075	183	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationary and office supplies -----	43	48 271	7 080	404	31	36 664	5 935	357	12	11 607
5113	Industrial end personal service paper -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug propriatarias, and druggists' sundrias -----	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug propriatarias, and druggists' sundrias -----	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
513	Apparal, plect goods, and notions -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5131	Plect goods, notions, and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's end boys' clothing and furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	7	8 968	1 159	82	1	(D)
5137	Woman's, childran's and infants' clothing and accessorias -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	125	2 249 865	81 681	3 451	81	1 573 597	59 696	2 462	44	676 268
5141	Groceries, general lina -----	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5142	Packaged frozan foods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, axcept dried or canned -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	8	23 863

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	OKLAHOMA COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	
5147	Meats and meat products	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	32	276 087	14 311	601	15	(D)	(D)	(D)	17	(D)
515	Farm-product raw materials	30	603 936	2 476	161	11	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	
5154	Livestock	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	74	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes...	15	28 581	2 355	121	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	59	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	23	41 583
517	Petroleum and petroleum products	43	692 944	12 397	513	38	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	18	302 038	5 559	259	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	25	390 906	6 838	254	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	11	115 998	7 975	418	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	8	51 723	5 940	249	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	89	211 000	19 164	987	73	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5191	Farm supplies	29	50 275	4 471	219	29	50 275	4 471	219	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	10	50 040	3 763	224	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	29	47 454	6 330	311	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	TULSA COUNTY										
	Wholesale trade	1 562	6 488 107	356 830	15 871	1 248	4 976 089	281 009	13 015	314	1 510 018
50	Durable goods	1 183	2 893 019	256 358	10 784	944	2 006 543	200 005	8 908	239	888 478
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	119	273 385	23 814	1 296	106	218 001	20 529	1 142	13	55 384
5012	Automobiles and other motor vehicles	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	68	109 623	11 416	739	60	93 837	10 004	661	8	15 788
5014	Tires and tubes	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	35	63 363	6 973	337	27	43 392	6 381	323	8	19 971
5021	Furniture	16	41 889	4 694	217	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings	19	21 474	2 279	120	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	80	196 531	14 593	701	65	137 569	12 726	632	15	58 962
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels ..	32	(D)	(D)	(D)	27	80 650	4 699	235	5	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	12	20 714	1 805	115	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	174	394 842	57 185	2 235	139	180 225	30 432	1 459	35	214 617
5043	Photographic equipment and supplies	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5044	Office equipment	54	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	8	23 559
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	43	220 294	27 891	822	25	43 201	7 588	275	18	177 093
5046	Commercial equipment, n.e.c.	18	23 895	3 092	168	18	23 895	3 092	168	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	33	48 380	5 895	250	27	37 927	4 907	222	8	10 453
5048	Ophthalmic goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	73	283 558	20 697	760	59	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5051	Metals service centers and offices	72	(D)	(D)	(D)	59	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	121	348 098	24 912	1 037	80	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	70	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	27	153 277
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	43	94 158	8 027	295	30	54 812	7 060	289	13	39 344
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	93	125 111	14 336	669	79	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5072	Hardware	30	37 640	5 852	294	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	28	(D)	(D)	(D)	23	31 285	3 517	164	5	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	11	12 054	1 423	64	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	417	1 112 183	84 748	3 247	324	(D)	(D)	(D)	93	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	15	(D)	(D)	(D)	14	17 221	2 184	113	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	243	694 850	43 289	1 508	171	(D)	(D)	(D)	72	(D)
5085	Industrial machinery	91	193 196	17 938	733	77	139 578	18 310	682	14	53 818
5087	Service establishment equipment and supplies ..	32	20 258	4 374	249	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	TULSA COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	71	95 948	9 100	482	65	87 847	8 783	475	6	8 101
5091	Sporting and recreational goods and supplies	16	11 051	883	58	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5093	Scrap and waste materials	21	39 011	3 617	211	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	18	15 163	1 166	54	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	379	3 593 088	100 472	4 907	304	2 969 546	81 004	4 107	75	623 542
511	Paper and paper products	56	119 675	13 008	587	47	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5111	Printing and writing paper	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	37	49 006	6 318	290	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	20	38 892	5 565	303	20	38 892	5 565	303	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	75	(D)	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5141	Groceries, general line	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	6	52 610	1 642	70	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	4	52 577	2 338	100	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	15 596	1 054	76	5	15 596	1 054	76	-	-
5145	Confectionery	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	10	(D)	(D)	(D)	7	38 391	1 751	88	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	15	70 667	5 009	315	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials	6	20 480	327	45	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5153	Grain and field beans	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	46	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	35	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	14	(D)
517	Petroleum and petroleum products	72	1 957 916	18 920	712	60	1 608 897	14 788	608	12	349 019
5171	Petroleum bulk stations and terminals	33	634 779	11 268	539	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	39	1 323 137	7 652	173	29	(D)	(D)	(D)	10	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	83 690	6 290	300	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	82	377 548	12 338	725	73	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5191	Farm supplies	24	(D)	(D)	(D)	23	252 472	3 791	173	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	10	8 445	1 418	119	10	8 445	1 418	119	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	29	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ENID, OK MSA										
	Wholesale trade	146	1 364 003	33 255	1 558	127	(D)	(D)	(D)	19	(D)
50	Durable goods	83	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	7	4 695	1 227	44	7	4 695	1 227	44	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	31	34 210	3 786	173	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	63	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	12	(D)
511	Paper and paper products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	FORT SMITH, AR-OK MSA										
	Wholesale trade	352	818 624	55 398	3 083	313	887 136	50 388	2 829	39	131 488
50	Durable goods	244	374 072	37 824	2 025	223	344 244	35 401	1 937	21	29 828
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	50	96 982	10 518	595	50	96 982	10 518	595	-	-
502	Furniture and home furnishings	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	15	42 079	2 346	126	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	36	29 079	4 292	234	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	30	63 170	4 154	231	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	19	31 551	3 636	205	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	69	90 765	10 689	507	60	79 554	9 398	455	9	11 211
509	Miscellaneous durable goods	14	9 933	993	68	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	108	444 552	17 574	1 058	90	342 892	14 987	892	18	101 660
511	Paper and paper products	13	17 892	1 817	98	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	2 308	295	27	3	2 308	295	27	-	-
514	Groceries and related products	21	97 662	3 767	221	15	79 850	2 785	167	6	17 812
515	Farm-product raw materials	5	85 517	806	82	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	24	131 458	3 616	230	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	19 900	1 702	80	5	19 900	1 702	80	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	23	61 053	3 612	234	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	LAWTON, OK MSA										
	Wholesale trade	100	184 036	15 534	958	95	172 546	13 971	872	5	11 490
50	Durable goods	58	37 090	4 935	324	58	37 090	4 935	324	-	-
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	13	9 841	1 235	101	13	9 841	1 235	101	-	-
502	Furniture and home furnishings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	7	4 492	606	32	7	4 492	608	32	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	8 069	867	51	9	8 069	867	51	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	12	6 419	1 020	59	12	6 419	1 020	59	-	-
509	Miscellaneous durable goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	42	146 946	10 599	834	37	135 456	9 036	548	5	11 490
511	Paper and paper products	5	5 544	1 448	103	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	8	31 811	3 243	158	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LAWTON, OK MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Chemicals and allied products.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	5	39 477	1 062	84	5	39 477	1 062	84	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	5	28 837	1 974	89	5	28 637	1 974	89	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	9	12 390	775	50	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	OKLAHOMA CITY, OK MSA										
	Wholesale trade	1 981	8 274 788	471 138	21 588	1 604	5 581 814	358 912	17 144	377	2 712 952
50	Durable goods.....	1 388	2 828 380	279 478	12 578	1 141	1 788 215	209 351	10 011	225	1 082 145
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	225	506 728	47 915	2 470	208	315 560	38 315	1 937	19	191 168
5012	Automobiles and other motor vehicles	33	198 904	11 391	538	24	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	130	215 939	28 028	1 462	122	157 112	22 184	1 115	8	58 827
5014	Tires and tubes	20	74 072	5 159	268	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used.....	42	19 811	3 337	202	42	19 811	3 337	202	-	-
502	Furniture and home furnishings	46	57 768	5 260	289	39	43 304	4 855	275	7	14 462
5021	Furniture	18	(D)	(D)	(D)	13	15 840	2 198	108	5	(D)
5023	Home furnishings	28	(D)	(D)	(D)	28	27 464	2 659	167	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	87	254 343	14 317	726	77	201 896	12 645	664	10	52 447
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	34	150 512	7 705	374	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	26	60 705	2 687	120	19	14 075	1 904	88	7	46 630
5033	Roofing, siding, and insulation materials	14	(D)	(D)	(D)	13	24 803	1 942	122	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.....	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	223	645 790	72 431	2 833	178	257 386	35 633	1 679	45	388 404
5043	Photographic equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipment	62	134 730	28 200	1 074	52	52 166	11 637	601	10	82 564
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	55	217 984	24 939	792	39	55 704	8 209	294	16	162 280
5046	Commercial equipment, n.e.c.....	36	46 361	5 865	273	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	48	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	10	38 466
5048	Ophthalmic goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.....	10	21 881	1 714	78	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	52	96 013	5 851	262	38	55 010	5 090	228	14	41 003
5051	Metals service centers and offices	51	(D)	(D)	(D)	38	55 010	5 090	228	13	(D)
5052	Coal and other minerals and ore	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	128	369 741	32 952	1 400	98	250 567	27 825	1 191	28	119 174
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	63	178 035	15 261	625	47	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	18	102 000	5 601	217	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.....	45	89 706	12 090	558	36	(D)	(D)	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	118	178 007	20 925	948	98	135 804	16 866	816	20	42 203
5072	Hardware	27	37 224	5 131	232	20	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	47	64 161	6 306	321	41	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	32	58 659	5 687	216	26	49 502	4 886	193	6	9 157
5078	Refrigeration equipment and supplies	12	17 963	3 801	179	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	419	645 715	71 780	3 116	342	438 776	60 408	2 703	77	206 939
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	23	79 945	8 937	349	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	251	344 772	42 622	1 712	188	242 100	33 362	1 383	63	102 672
5085	Industrial supplies	53	65 641	8 239	445	47	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	45	45 740	6 092	370	44	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	70	74 259	8 045	534	65	67 912	7 714	518	5	6 347
5091	Sporting and recreational goods and supplies	17	20 050	1 402	101	14	15 483	1 165	88	3	4 567
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	6	2 253	188	16	6	2 253	188	16	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.....	19	17 179	1 802	126	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	815	5 448 408	191 882	8 988	463	3 795 599	149 581	7 133	152	1 650 807
511	Paper and paper products	76	197 584	18 843	948	60	169 998	16 317	840	16	27 586
5111	Printing and writing paper	10	55 096	4 075	183	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	51	51 471	7 555	445	39	39 864	6 410	398	12	11 607
5113	Industrial and personal service paper	15	91 017	7 213	320	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	26	425 568	8 989	459	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	26	425 566	8 989	459	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	24	22 168	2 593	161	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	8	(D)	(D)	(D)	7	8 968	1 159	82	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	8	8 051	551	31	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	OKLAHOMA CITY, OK MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products	150	2 414 574	93 045	3 986	98	1 668 395	87 279	2 800	52	748 179
5141	Groceries, general line	19	917 813	38 810	1 485	13	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5142	Packaged frozen foods	8	126 882	10 348	385	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	12	340 349	6 792	354	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
5145	Confectionary	13	25 340	3 415	155	5	1 477	111	7	8	23 863
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5147	Meats and meat products	30	580 096	8 701	402	23	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	26	75 195	5 879	349	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.a.c.	37	335 446	18 016	788	18	66 160	7 040	247	21	269 286
515	Farm-product raw materials	46	651 311	5 238	354	26	161 619	3 870	255	20	489 692
5153	Grain and field beans	15	49 016	2 922	184	15	49 016	2 922	184	—	—
5154	Livestock	26	591 560	1 942	128	7	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.a.c.	5	10 735	374	42	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	77	128 854	12 325	516	50	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	15	28 581	2 355	121	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	62	100 273	9 970	395	39	58 690	5 825	259	23	41 583
517	Petroleum and petroleum products	71	1 187 406	16 982	803	62	941 700	15 173	736	9	245 708
5171	Petroleum bulk stations and terminals	32	677 410	9 540	505	29	440 037	7 901	447	3	237 373
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	39	509 996	7 442	298	33	501 663	7 272	289	8	8 333
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	20	151 412	10 449	526	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	14	78 060	8 128	388	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	6	73 352	2 321	138	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	125	267 531	23 198	1 235	108	196 581	18 255	1 061	17	70 950
5191	Farm supplies	55	85 962	7 402	388	55	85 962	7 402	388	—	—
5192	Books, periodicals, and newspapers	13	52 205	3 901	230	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	8	5 650	1 363	104	8	5 650	1 363	104	—	—
5194	Tobacco and tobacco products	7	44 875	1 783	96	7	44 875	1 783	98	—	—
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	28 856	2 251	87	2	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5199	Nondurable goods, n.a.c.	31	49 983	6 498	330	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	TULSA, OK MSA										
	Wholesale trade	1 744	8 789 215	375 364	16 590	1 419	5 253 388	298 253	13 859	325	1 535 827
50	Durable goods	1 298	3 012 400	267 748	11 301	1 052	2 115 358	211 097	9 412	246	897 044
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	138	285 853	25 321	1 396	122	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	23	129 102	8 099	359	19	87 107	6 434	281	4	41 995
5013	Motor vehicle supplies and new parts	80	114 555	12 240	799	72	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5014	Tires and tubes	18	36 245	3 847	172	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	17	5 951	1 335	66	17	5 951	1 335	68	—	—
502	Furniture and home furnishings	35	63 363	6 973	337	27	43 392	8 381	323	8	19 971
5021	Furniture	18	41 889	4 694	217	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings	19	21 474	2 279	120	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	86	200 273	14 822	722	70	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	35	87 606	5 362	281	30	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	16	55 875	2 968	120	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	12	20 714	1 805	115	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	23	36 078	4 687	226	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	185	401 501	59 184	2 317	150	188 884	32 431	1 541	35	214 817
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5044	Office equipment	56	87 658	13 836	823	48	44 099	8 980	449	8	23 559
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	43	220 294	27 891	822	25	43 201	7 588	275	18	177 093
5046	Commercial equipment, n.a.c.	18	23 895	3 092	168	18	23 895	3 092	168	—	—
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	38	49 609	8 034	264	30	39 156	5 046	238	6	10 453
5048	Ophthalmic goods	10	(D)	(D)	(D)	9	12 878	3 870	196	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.a.c.	14	13 981	2 829	158	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	83	338 245	23 633	845	68	284 953	22 669	816	15	51 292
5051	Metals service centers and offices	82	(D)	(D)	(D)	68	284 953	22 669	816	14	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	—	—	—	—	1	(D)
506	Electrical goods	123	350 261	25 119	1 054	82	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	71	241 201	15 211	857	44	87 924	10 158	490	27	153 277
5064	Electrical appliances, television and radio sets	9	14 904	1 881	102	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.a.c.	43	94 156	8 027	295	30	54 812	7 060	269	13	39 344
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	98	128 439	14 525	685	83	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5072	Hardware	30	37 840	5 852	294	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	32	46 132	4 138	197	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	25	32 813	3 112	130	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	11	12 054	1 423	84	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	TULSA, OK MSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies	471	1 145 381	88 673	3 435	375	887 947	74 320	2 915	96	257 434
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	19	99 343	11 967	450	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	20	22 680	2 659	140	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	279	712 625	45 369	1 615	204	521 318	33 776	1 214	75	191 307
5085	Industrial supplies	99	202 354	19 341	783	85	148 736	17 713	712	14	53 618
5087	Service establishment equipment and supplies	35	20 698	4 457	257	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	19	87 681	4 880	190	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	81	101 084	9 498	510	75	92 983	9 181	503	6	8 101
5091	Sporting and recreational goods and supplies	20	13 731	1 056	71	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	25	41 356	3 830	222	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	20	15 274	1 178	58	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	446	3 776 815	107 618	5 289	367	3 138 032	87 156	4 447	79	638 783
511	Paper and paper products	59	120 373	13 086	597	50	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5111	Printing and writing paper	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	40	49 704	6 396	300	33	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	13	65 389	2 011	132	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13	65 389	2 011	132	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	20	38 892	5 565	303	20	38 892	5 565	303	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	80	817 369	34 817	1 830	58	687 891	26 351	1 422	22	129 478
5141	Groceries, general line	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	6	52 610	1 642	70	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	4	52 577	2 338	100	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	15 596	1 054	76	5	15 596	1 054	76	-	-
5145	Confectionery	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	10	(D)	(D)	(D)	7	38 391	1 751	88	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	15	70 667	5 009	315	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	21	76 888	6 483	397	15	(D)	(D)	(D)	6	50 167
515	Farm-product raw materials	15	97 895	2 286	144	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5153	Grain and field beans	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
518	Chemicals and allied products	49	126 111	8 727	342	32	75 676	5 854	247	17	50 435
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	12	22 781	1 766	91	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	37	103 330	8 961	251	22	(D)	(D)	(D)	15	(D)
517	Petroleum and petroleum products	100	2 019 717	21 154	837	88	1 670 698	17 022	733	12	349 019
5171	Petroleum bulk stations and terminals	55	678 065	12 816	628	53	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	45	1 341 652	8 338	209	35	(D)	(D)	(D)	10	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	83 690	6 290	300	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	99	407 379	13 680	804	89	377 180	12 821	770	10	30 199
5191	Farm supplies	39	279 760	4 586	232	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	10	8 445	1 418	119	10	8 445	1 418	119	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	66 730	2 352	133	4	66 730	2 352	133	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	30	23 162	2 247	147	24	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade	1 984	3 525 850	220 589	14 091	1 790	2 773 610	195 128	12 211	194	752 040
50	Durable goods	980	931 842	97 342	5 726	914	(D)	(D)	(D)	66	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	212	189 643	15 658	1 053	208	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	21	97 904	3 160	158	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	140	69 110	4 411	857	137	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	36	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5021	Furniture	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Home furnishings	4	3 441	326	29	4	3 441	326	29	-	-
503	Lumber and other construction materials	43	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	13	6 967	763	74	13	8 967	783	74	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	71	42 821	7 861	535	71	42 821	7 661	535	-	-
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	29	13 043	3 317	203	29	13 043	3 317	203	-	-
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
5046	Commercial equipment, n.e.c.	10	6 240	984	111	10	8 240	984	111	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5	446	66	5	5	446	66	5	-	-
5048	Ophthalmic goods	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	8	7 351	583	56	8	7 351	583	56	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	22	57 631	7 483	327	22	57 631	7 483	327	-	-
5051	Metals service centers and offices	22	57 631	7 483	327	22	57 631	7 483	327	-	-
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	47	61 801	5 029	259	45	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	32	34 035	2 592	144	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	4	21 339	1 738	75	4	21 339	1 738	75	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	11	6 427	699	40	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	67	48 242	6 420	345	66	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5072	Hardware	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	38	30 104	2 954	174	38	30 104	2 954	174	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	16	13 748	2 650	102	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	430	415 466	43 281	2 365	379	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	140	162 962	15 985	958	130	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	183	155 568	16 025	797	148	(D)	(D)	(D)	37	(D)
5085	Industrial supplies	50	64 555	6 458	307	47	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	40	15 483	2 711	194	40	15 483	2 711	194	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	80	54 777	6 437	453	78	47 024	5 493	398	4	7 753
5091	Sporting and recreational goods and supplies	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	47	30 136	3 618	248	45	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	17	12 137	949	83	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	1 004	2 593 808	123 247	8 385	878	(D)	(D)	(D)	128	(D)
511	Paper and paper products	35	(D)	(D)	(D)	32	30 570	4 009	243	3	(D)
5111	Printing and writing paper	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies	27	19 930	2 695	165	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	120	319 282	20 810	1 178	78	217 915	11 808	713	42	101 367
5141	Groceries, general line	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Packaged frozen foods	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	26	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	46	118 728	10 057	510	21	52 302	3 535	163	25	66 426
515	Farm-product raw materials	202	986 742	25 825	2 447	170	550 011	22 797	1 568	32	436 731
5153	Grain and field beans	136	413 001	18 199	1 025	136	413 001	18 199	1 025	-	-
5154	Livestock	50	504 372	4 977	1 165	19	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	16	69 369	2 649	257	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	93	76 502	9 291	428	65	38 202	5 725	297	28	38 300
5162	Plastics materials and basic forms and shapes...	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	90	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	27	(D)
517	Petroleum and petroleum products	248	687 576	24 357	1 744	238	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	192	(D)	(D)	(D)	183	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	56	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	33	116 987	9 168	413	33	116 987	9 168	413	-	-
5181	Beer and ale	31	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	259	321 601	23 817	1 586	246	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5191	Farm supplies	201	227 198	16 900	1 115	196	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies.....	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	16	72 165	3 596	194	16	72 165	3 596	194	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	22	9 757	1 145	96	1	(D)

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Oklahoma	(X)	20 212 648	20 212 648	100.0	Oklahoma—Con.				
Oklahoma City ▲	1	7 054 094	7 054 094	34.9	Tahlequah	36	16 230	15 112 534	74.8
Tulsa ▲	2	5 815 945	12 870 039	63.7	Pauls Valley	37	15 533	15 128 067	74.8
Norman	3	214 241	13 084 280	64.7	Sayre	38	15 504	15 143 571	74.9
Lawton	4	176 145	13 260 425	65.6	Blackwell	39	14 932	15 158 503	75.0
Muskogee	5	172 730	13 433 155	66.5	Poteau	40	14 660	15 173 163	75.1
McAlester	6	154 832	13 587 987	67.2	Fairview	41	13 297	15 186 460	75.1
Ardmore	7	148 407	13 736 394	68.0	Hobart	42	12 702	15 199 162	75.2
Ponca City ▲	8	133 211	13 869 605	68.6	Hugo	43	11 384	15 210 546	75.3
Woodward	9	119 662	13 989 267	69.2	Bristow	44	10 467	15 221 013	75.3
Chickasha	10	96 769	14 086 036	69.7	Henryetta	45	10 373	15 231 386	75.4
Edmond	11	77 487	14 163 523	70.1	The Village	46	10 012	15 241 398	75.4
Sapulpa	12	60 265	14 223 788	70.4	Purcell ▲	47	9 291	15 250 689	75.5
Clinton ▲	13	59 387	14 283 175	70.7	Tonkawa	48	8 926	15 259 615	75.5
Stillwater	14	59 285	14 342 460	71.0	Healdton	49	8 786	15 268 401	75.5
Sand Springs ▲	15	57 438	14 399 898	71.2	Bixby ▲	50	8 458	15 276 859	75.6
Altus	16	55 701	14 455 599	71.5	Tuttle	51	7 745	15 284 604	75.6
Ada	17	55 358	14 510 957	71.8	Marlow	52	7 167	15 291 771	75.7
Duncan	18	50 243	14 561 200	72.0	Jenks	53	6 897	15 298 668	75.7
Cushing	19	49 115	14 610 315	72.3	Checotah	54	6 697	15 305 365	75.7
Moore	20	46 031	14 656 346	72.5	Collinsville ▲	55	6 597	15 311 962	75.8
Idabel	21	44 442	14 700 788	72.7	Drumright ▲	56	5 915	15 317 877	75.8
Warr Acres	22	43 399	14 744 187	72.9	Antlers	57	5 796	15 323 673	75.8
Miami	23	43 272	14 787 459	73.2	Davis ▲	58	5 598	15 329 271	75.8
Guyton	24	40 666	14 828 125	73.4	Grove	59	5 178	15 334 449	75.9
Kingfisher	25	33 974	14 862 099	73.5	Eufaula	60	5 109	15 339 558	75.9
Pryor Creek	26	31 961	14 894 060	73.7	Walters	61	4 425	15 343 983	75.9
Claremore	27	31 003	14 925 063	73.8	Sulphur	62	3 518	15 347 501	75.9
Weatherford	28	25 180	14 950 243	74.0	Nowata	63	2 864	15 350 365	75.9
Okmulgee	29	24 865	14 975 108	74.1	Broken Bow	64	2 397	15 352 762	76.0
Alva	30	23 396	14 998 504	74.2	Mustang	65	1 527	15 354 289	76.0
Midwest City	31	22 583	15 021 087	74.3	Newcastle	66	1 403	15 355 692	76.0
Frederick	32	20 319	15 041 406	74.4	Lone Grove	67	1 135	15 356 827	76.0
Yukon	33	19 561	15 060 967	74.5	Wewoka ▲	68	684	15 357 511	76.0
Perry	34	18 446	15 079 413	74.6	McLoud	(X)	-	15 357 511	76.0
Owasso	35	16 891	15 096 304	74.7	Heavener	(X)	-	15 357 511	76.0

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Oklahoma—Con.					Oklahoma—Con.				
Anadarko	(X)	(D)	(X)	(X)	Hollis	(X)	(D)	(X)	(X)
Atoka	(X)	(D)	(X)	(X)	Hominy	(X)	(D)	(X)	(X)
Bartlesville ▲	(X)	(D)	(X)	(X)	Lindsay	(X)	(D)	(X)	(X)
Bethany	(X)	(D)	(X)	(X)	Madill	(X)	(D)	(X)	(X)
Broken Arrow ▲	(X)	(D)	(X)	(X)	Mangum	(X)	(D)	(X)	(X)
					Muldrow	(X)	(D)	(X)	(X)
					New Cordell	(X)	(D)	(X)	(X)
					Nichols Hills	(X)	(D)	(X)	(X)
					Nicoma Park	(X)	(D)	(X)	(X)
					Noble	(X)	(D)	(X)	(X)
Chandler	(X)	(D)	(X)	(X)	Okemah	(X)	(D)	(X)	(X)
Choctaw	(X)	(D)	(X)	(X)	Pawhuska	(X)	(D)	(X)	(X)
Cleveland	(X)	(D)	(X)	(X)	Pocola	(X)	(D)	(X)	(X)
Commerce	(X)	(D)	(X)	(X)	Sallisaw	(X)	(D)	(X)	(X)
Coweta	(X)	(D)	(X)	(X)	Seminole	(X)	(D)	(X)	(X)
					Shawnee	(X)	(D)	(X)	(X)
Del City	(X)	(D)	(X)	(X)	Skiatook ▲	(X)	(D)	(X)	(X)
Dewey	(X)	(D)	(X)	(X)	Spencer	(X)	(D)	(X)	(X)
Durant	(X)	(D)	(X)	(X)	Stigler	(X)	(D)	(X)	(X)
Elk City	(X)	(D)	(X)	(X)	Stroud ▲	(X)	(D)	(X)	(X)
El Reno	(X)	(D)	(X)	(X)					
					Tecumseh	(X)	(D)	(X)	(X)
					Tishomingo	(X)	(D)	(X)	(X)
Enid	(X)	(D)	(X)	(X)	Vinita	(X)	(D)	(X)	(X)
Glenpool	(X)	(D)	(X)	(X)	Wagoner	(X)	(D)	(X)	(X)
Guthrie	(X)	(D)	(X)	(X)	Watonga	(X)	(D)	(X)	(X)
Harrah	(X)	(D)	(X)	(X)	Wilburton	(X)	(D)	(X)	(X)
Holdenville	(X)	(D)	(X)	(X)	Wynnewood	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Oklahoma	(X)	20 212 648	20 212 648	100.0	Oklahoma—Con.				
Oklahoma	1	7 289 124	7 289 124	36.1	Tillman	36	33 692	16 954 346	83.9
Tulsa	2	6 486 107	13 775 231	68.2	Le Flore	37	31 250	16 985 596	84.0
Cleveland	3	276 408	14 051 639	69.5	Osage	38	28 937	17 014 533	84.2
Muskogee	4	245 511	14 297 150	70.7	Washita	39	28 649	17 043 182	84.3
Kay	5	188 594	14 485 744	71.7	Delaware	40	26 186	17 069 368	84.4
Comanche	6	184 036	14 669 780	72.6	Marshall	41	25 841	17 095 209	84.6
Pittsburg	7	162 812	14 832 592	73.4	Major	42	25 737	17 120 946	84.7
Rogers	8	136 174	14 968 766	74.1	McClain	43	22 679	17 143 625	84.8
Payne	9	136 100	15 104 866	74.7	Ellis	44	20 538	17 164 163	84.9
Grady	10	130 134	15 235 000	75.4	Dewey	45	18 941	17 183 104	85.0
Woodward	11	129 123	15 364 123	76.0	Greer	46	18 018	17 201 122	85.1
Custer	12	126 603	15 490 726	76.6	Hughes	47	17 863	17 218 985	85.2
Kingfisher	13	124 348	15 615 074	77.3	Johnston	48	17 288	17 236 273	85.3
Pottawatomie	14	109 902	15 724 976	77.8	Latimer	49	16 985	17 253 258	85.4
Stephens	15	91 461	15 816 437	78.3	Jefferson	50	15 410	17 268 668	85.4
Texas	16	90 813	15 907 250	78.7	Choctaw	51	15 183	17 283 851	85.5
Creek	17	87 665	15 994 915	79.1	McIntosh	52	13 444	17 297 295	85.8
Sequoyah	18	74 978	16 069 893	79.5	Okfuskee	53	13 287	17 310 582	85.6
Pontotoc	19	73 240	16 143 133	79.9	Nowata	54	12 907	17 323 489	85.7
Jackson	20	68 450	16 211 583	80.2	Love	55	12 755	17 336 244	85.6
Ottawa	21	61 676	16 273 259	80.5	Cimarron	56	12 719	17 348 963	85.8
Washington	22	58 640	16 331 899	80.8	Harper	57	9 955	17 358 918	85.9
Kiowa	23	56 216	16 388 115	81.1	Adair	58	9 857	17 368 775	85.9
McCurain	24	55 955	16 444 070	81.4	Harmon	59	9 687	17 378 462	86.0
Lincoln	25	55 921	16 499 991	81.6	Murray	60	9 116	17 387 578	86.0
Seminole	26	52 245	16 552 236	81.9	Pushmataha	61	6 690	17 394 268	86.1
Wagoner	27	50 332	16 602 568	82.1	Alfalfa	(X)	(D)	(X)	(X)
Grant	28	44 707	16 647 275	82.4	Atoka	(X)	(D)	(X)	(X)
Cherokee	29	42 061	16 689 336	82.8	Beaver	(X)	(D)	(X)	(X)
Garvin	30	40 338	16 729 674	82.8	Beckham	(X)	(D)	(X)	(X)
Mayes	31	39 464	16 769 138	83.0	Blaine	(X)	(D)	(X)	(X)
Noble	32	39 022	16 808 160	83.2	Bryan	(X)	(D)	(X)	(X)
Okmulgee	33	38 397	16 846 557	83.3	Caddo	(X)	(D)	(X)	(X)
Woods	34	37 800	16 884 357	83.5	Canadian	(X)	(D)	(X)	(X)
Cotton	35	38 297	16 920 654	83.7	Carter	(X)	(D)	(X)	(X)

See footnotes at end of table.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Oklahoma—Con.					Oklahoma—Con.				
Coal	(X)	(D)	(X)	(X)	Logan	(X)	(D)	(X)	(X)
Craig	(X)	(D)	(X)	(X)	Pawnee	(X)	(D)	(X)	(X)
Garfield	(X)	(D)	(X)	(X)	Roger Mills	(X)	(D)	(X)	(X)
Haskell	(X)	(D)	(X)	(X)					

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1987 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short form designed to collect basic data and classification information only. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1987 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1986 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1987 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1986.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the short forms, which did not include questions on sales by commodity lines and employment by principal activity.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received short forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1982 AND 1987 CENSUSES

The 1982 and 1987 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

WHOLESALE TRADE—GEOGRAPHIC AREA SERIES

Classifications—In 1982, classifications were based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual and its 1977 Supplement. For 1987, classifications are based on the 1987 SIC Manual.¹ There are major revisions to the SIC structure for 1987 which limit the comparability of data between the 1982 and 1987 censuses. The kinds of business involving the most significant changes for wholesale trade are within SIC major groups 501, 503, 504, 506, 508, 509, 513, 515, 516, and 519. These changes are described in detail in the "Kind-of-Business Classifications" section below and in appendix H.

It was not possible to retabulate 1982 data based on the revised 1987 classifications for comparative purposes since, in many cases, the necessary information was not available for assigning the new 1987 classifications to the 1982 records. However, 1987 census records were assigned both a 1987 and 1982 census classification. Census data for 1987 are presented based on the 1987 classifications for all geographic areas included in this publication (see "Geographic Areas Covered" in the Introduction). In addition, data for the United States and each State are presented for both 1987 and 1982 based on the 1972 classifications in tables 3 and 4 of this publication.

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1987 census are not the same as in the 1982 census because of annexations; other boundary changes; and redefinitions of previously defined standard metropolitan statistical areas (SMSA's) and standard consolidated statistical areas (SCSA's) into metropolitan statistical areas (MSA's), primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's).²

Establishments—In 1982 and prior censuses, the count of establishments (defined below) represented the number

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

²Newly defined metropolitan statistical areas (MSA's) and also certain terminology changes were announced by the Office of Management and Budget (OMB) effective June 30, 1983. The previous term "standard metropolitan statistical area" was shortened to metropolitan statistical area. If an area has more than 1 million population and meets certain other specified requirements, it now is termed a "consolidated metropolitan statistical area" (CMSA) and consists of major components recognized as "primary metropolitan statistical areas" (PMSA's). Many of these PMSA's were formerly recognized as SMSA's and the majority were also included in standard consolidated statistical areas defined by OMB beginning in 1975, each of which consisted of two or more closely associated SMSA's. Metropolitan areas not included in CMSA's are designated simply as metropolitan statistical areas (MSA's).

in business at the end of the year. For 1987, the count of establishments in this publication represents those in business at any time during 1987.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the State as a whole is presented in appendix G.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the wholesale trade report, Miscellaneous Subjects (WC87-S-4). Each wholesale establishment was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at any time during the year.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. All establishments of subsidiary firms are included as part of the owning or controlling firm. For the economic censuses, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and nonoperating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sale of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represented the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the IRS on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1987.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1987 and 1986 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1987 and 1986. They were reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1987 and 1986 inventories LIFO composition will be published in the 1987 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC87-S-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes, or withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments— Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data in this report do not include auxiliary establishments. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1987 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose or marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold. Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned kind-of-business classifications according to the industry classifications defined in the 1972 and 1987 SIC Manuals. Establishments were classified into 1972 SIC based kinds-of-business that were detailed enough to provide a direct conversion to a 1987 SIC based kind of business. Each establishment, therefore, has both a 1972 and a 1987 SIC based kind of business which greatly simplifies tabulations

of bridge tables and comparison tables in this publication. All other State tables and all substate geographic tables use the 1987 SIC based classifications.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1987 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC87-S-3). Descriptions of the 1987 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, trailers, and other motor vehicles, including motorcycles, motor homes, and snowmobiles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual customers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale, are classified in Retail Trade, Industry 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. Automobiles and motorcycles
2. Buses and recreational vehicles
3. Light trucks (14,000 lb or less)
4. Medium and heavy trucks (Over 14,000 lb)

Motor vehicle supplies and new parts (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicle supplies, accessories, tools, and equipment; and new motor vehicle parts.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors

- a. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop).
- b. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop).
- 2. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers
 - a. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop).
 - b. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop).
- 3. Petroleum products marketing equipment

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Motor vehicle parts, used (SIC 5015)—Establishments primarily engaged in the distribution at wholesale or retail of used motor vehicle parts. This industry includes establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for the purpose of selling parts. Establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for scrap are classified in Industry 5093.

Furniture and homefurnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bed-springs, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks and buildings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of partitions, shelving, lockers, and store fixtures are classified in Industry 5046.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

- 1. Household and lawn furniture.
- 2. Office and business furniture.

Homefurnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings and housewares, including antiques; china; glassware and earthenware; lamps (including electric), curtains and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of other electrical household goods are classified in Industry 5064, and those distributing precious metal flatware are classified in Industry 5094.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

- 1. Household china, glassware, and crockery.
- 2. Linens, domestics, draperies and curtains.
- 3. Floor coverings.
- 4. Other homefurnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood, millwork and wood panels (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; reconstituted wood fiber products; doors and windows and their frames (all materials); wood fencing; and other wood or metal millwork.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

- 1. Lumber—without yard.
- 2. Lumber—with yard.
- 3. Plywood, millwork, and wood panels

Brick, Stone, and Related Construction Materials (SIC 5032)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stone, cement, lime construction sand, and gravel; brick (except refractory); asphalt and concrete mixtures; and concrete, stone, and structural clay products (other than refractories). Distributors of industrial sand and of refractory materials are classified in Industry 5085. Establishments primarily engaged in producing ready-mixed concrete are classified in Manufacturing, Industry 3273.

Roofing, Siding, and Insulation Materials (SIC 5033)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of roofing, siding (except wood), and insulation materials.

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mobile homes and of construction materials, not elsewhere classified, including prefabricated buildings and glass. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5211. Establishments primarily engaged in marketing heavy structural metal products are classified in Industry 5051.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

- 1. Flat glass and other construction glass.
- 2. Other construction materials.

Professional and Commercial Equipment and Supplies (SIC 504)

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy, microfilm, and similar equipment are classified in Industry 5044.

Office equipment (SIC 5044)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of office machines and related equipment, including photocopy and microfilm equipment and safes and vaults. These establishments frequently also sell office supplies. However, establishments primarily engaged in wholesaling most office supplies are classified in Industry Group 511. Establishments primarily engaged in wholesaling office furniture are classified in Industry Group 5021; and those wholesaling computers and peripheral equipment are classified in Industry 5045.

Computers and computer peripheral equipment and software (SIC 5045)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of computers, computer peripheral equipment, and computer software. These establishments frequently also may sell related supplies, but establishments primarily engaged in wholesaling supplies are classified according to the individual product (for example, computer paper in Industry 5112). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of modems and other electronic communications equipment are classified in Industry 5065. Establishments primarily engaged in selling computers and computer peripheral equipment and software for other than business or professional use are classified in Retail Trade, Industry 5734.

SIC 5045 is subdivided in some tables into—

1. Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers).
2. Computer software (prepackaged, off-the-shelf).

Commercial Equipment, n.e.c. (SIC 5046)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of commercial and related machines and equipment, not elsewhere classified, such as commercial cooking and food service equipment; partitions, shelving, lockers, and store fixtures; electrical signs; and balances and scales, except laboratory.

SIC 5046 is subdivided in some tables into—

1. Restaurant and hotel equipment and supplies.
2. Store machines and equipment.

Medical, dental, and hospital equipment and supplies (SIC 5047)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical and other medical instruments, apparatus, and equipment; dentist equipment; artificial limbs; operating room and hospital equipment; X-ray machines; and other electromedical equipment and apparatus used by physicians and in hospitals. Also included in this industry are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional supplies used by medical and dental practitioners.

SIC 5047 is subdivided in some tables into—

1. Medical and hospital equipment
2. Dental supplies

Ophthalmic Goods (SIC 5048)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and goods used, prescribed, or sold by ophthalmologists, optometrists, and opticians, including ophthalmic frames, lenses, and sunglass lenses.

Professional equipment and supplies, n.e.c. (SIC 5049)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and supplies, not elsewhere classified, such as drafting instruments, laboratory equipment, and scientific instruments.

SIC 5049 is subdivided in some tables into—

1. Religious and school supplies.
2. Other professional equipment and supplies. Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing semifinished metal products; except precious metals. Establishments in this industry may operate with warehouses (metals service centers) or without warehouses (metal sales offices). Establishments primarily engaged in marketing precious metals are classified in Industry 5092.

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores, including precious metal ores; and crude nonmetallic minerals (including concentrates), except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in Industry 5032.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This industry group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances, whether electrically, manually, or

mechanically powered. This industry group does not include electrical commercial and industrial machines, in which electricity does the work directly, e.g., heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines which are classified in Industry Group 504 or 508.

Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, distribution, or control of electric energy; electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems and electric light fixtures and bulbs. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, other household electronic sound or video equipment, self-contained air-conditioning room units, and household electrical appliances. Also included are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of household nonelectronic laundry equipment and refrigerators and freezers.

Electronic parts and equipment, n.e.c. (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and electronic communications equipment, not elsewhere classified, such as telephone and telegraph equipment; radio and television broadcasting and communications equipment; and intercommunications equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, phonographs, and other household sound or video equipment are classified in Industry 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of cutlery and general hardware, including hand saws; saw blades; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in Industry 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of warm air heating and air-conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air-conditioning equipment are classified in Construction, Industry 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installation of refrigeration equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of construction or mining cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounting equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil well machinery and equipment are classified in Industry 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, the planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment—farm dealers.
2. Farm machinery and equipment—wholesale distributors.
3. Lawn and garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial machinery and equipment, not elsewhere classified.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.

6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial supplies, not elsewhere classified.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes, cordage, and industrial diamonds.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, drycleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and drycleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor vehicle parts are classified in Industry Group 501, and those distributing pleasure boats are classified in Industry 5091.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.

3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Sporting and Recreational Goods and Supplies (SIC 5091)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of sporting goods and accessories; billiard and pool supplies; sporting firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and trailers are classified in Industry 5012; those distributing self-propelled golf carts are classified in Industry 5088; and those distributing athletic apparel and footwear are classified in Industry Group 513.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5092)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, hobby goods and supplies, and related goods, such as fireworks and playing cards.

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in Industry 5015.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.
 - a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).
 - b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).
2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, precious stones, and precious metals. (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of precious metal ores are classified in Industry 5052.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.

3. General merchandise—durable.

4. Other durable goods.

Nondurable Goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of printing and writing paper, including envelope paper; fine paper; and groundwood paper.

Stationery and office supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including computer and photocopy supplies, envelopes, typewriter paper, file cards and folders, pens, pencils, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, and converted paper and related disposable plastic products, such as bags, boxes, dishes, eating utensils, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drugs proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of prescription drugs, proprietary drugs, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in Industry 5047.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of "proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."
2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods, notions, and other dry goods (SIC 5131)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or man-made fibers, notions (sewing and hair accessories, etc.),

and other dry goods. Converters who buy fabric goods (except knit goods) in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. Converters of knit goods are classified in Manufacturing, Industry Group 225. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings which are classified in Industry 5023.

SIC 5131 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods
 - a. Piece goods-jobbers
 - b. Piece goods-converters
2. Notions and other dry goods

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's, and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear (including athletic) made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in Manufacturing Major Group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general line wholesalers.

Packaged frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quickfrozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in Industry 5143, and those distributing frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in Industries 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products, Except Dried or Canned (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry

does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in Manufacturing, Industry Group 202. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dried or canned dairy products are classified in Industry 5149.

Poultry and poultry products (SIC 5144)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in Manufacturing, Industry 2015. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in Industry 5142, and those distributing canned poultry are classified in Industry 5149.

Confectionery (SIC 5145)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery and related products, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, fountain syrups, and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (but not packaging) of fresh, cured, or frozen fish and seafoods, except canned or packaged frozen. The preparation of fresh or frozen packaged fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in Manufacturing, Industry 2092. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of canned seafood are classified in Industry 5149, and those distributing packaged frozen foods are classified in Industry 5142.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen packaged meats are classified in Industry 5142, and those distributing canned meats are classified in Industry 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in Manufacturing, Major Group 20. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of farm-product raw materials classified in Industry Group 515, nor those distributing beer, wine, and distilled alcoholic beverages of Industry Group 518.

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Soft drinks.
4. Canned goods.
5. Food and beverage basic materials.
6. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Grain and field beans (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as well as terminal elevators and other merchants marketing grain. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of field and garden seeds are classified in Industry 5191.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in Industry 5143, and those distributing live poultry are classified in Industry 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Cotton.
5. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Plastics materials and basic forms and shapes (SIC 5162)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of plastics materials, and of unsupported plastics film, sheets, sheeting, rods, tubes, and other basic forms and shapes.

Chemicals and allied products, n.e.c. (SIC 5169)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, rosin, and turpentine.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in Industry Group 509; those distributing agricultural chemicals and pesticides are classified in Industry 5191; those distributing drugs are classified in Industry 5122; and those distributing pigments, paints, and varnishes are classified in Industry 5198.

SIC 5169 is subdivided in some tables into—

1. Industrial gases, except LP.
2. Other chemicals and allied products.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in the wholesaling of crude petroleum and petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations and terminals, except LP.
 - a. Petroleum bulk stations, except LP
 - b. Petroleum bulk terminals, except LP.
2. Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals.

Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities. Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and its products at wholesale, but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wine and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blended wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and

other farm supplies, except grains. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of pet food are classified in Industry 5149, and those distributing pet supplies are classified in Industry 5199.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Books, periodicals, and newspapers (SIC 5192)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of books, periodicals, and newspapers.

Flowers, nursery stock, and florists' supplies (SIC 5193)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of flowers, nursery stock, and florists' supplies.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and its products. Leaf tobacco wholesalers are classified in Industry 5159, and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco are classified in Manufacturing, Industry 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Establishments selling to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as art goods, industrial yarns, textile bags, and bagging and burlap.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Art goods.
2. General merchandise-nondurable.
3. Textile bags and bagging.
4. Specialty advertising (sale of merchandise).
5. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash and carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market not manufactured by the parent company.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in

retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.



APPENDIX B. General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

1987 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

OMB APPROVAL NO. 0807-0628; EXPIRES 08/89

NOTICE — Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

Please complete this form and RETURN TO

BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, IN 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1988

If filing by the due date causes an undue burden, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

NOTE — Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EII) Number

Please correct errors in name, address, and ZIP Code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 — EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (EII) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1987 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

084 1 ☐ YES
3 ☐ NO — Enter current EII No. _____ (9 digits)

Item 2 — PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change. ☒ _____

NUMBER AND STREET

CITY, TOWN, VILLAGE, ETC.

STATE

ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

098 1 ☐ YES
3 ☐ NO
2 ☐ No legal boundaries
4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located

008 1 ☐ City, village, or borough
2 ☐ Town or township
3 ☐ Other or don't know

d. Name of county where physically located

Item 3 — OPERATIONAL STATUS

a. How many months during 1987 did this firm or organization actively operate this establishment?

Number of months
003 _____

b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1987.

- 001 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Cashed operation — Give date _____
4 ☐ Sold or leased to another operator — Give date at right AND enter name, etc., below ☒ _____

Figures only

Month Day Year

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY

STATE

ZIP CODE

Item 4 — ORGANIZATIONAL STATUS — Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1987.

- 003 1 ☐ Individual proprietorship
2 ☐ Partnership
3 ☐ Cooperative association (taxable)
4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)
5 ☐ Governmental — Specify _____
6 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)
7 ☐ Other — Specify ☒ _____

Item 5 — INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of 1986 or 1987?

110 1 ☐ YES — Complete the remainder of the item 2 ☐ NO — SKIP to Item 6

b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?

120 1 ☐ YES — Use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve for items c and d(2) 2 ☐ NO — Complete only line c

c. Total inventories

d. LIFO users report the following for line (a):

(1) Amount not subject to LIFO costing

(2) Amount subject to LIFO costing (gross)

e. Report the following applicable to line d(2):

(1) Amount of the LIFO reserve

(2) LIFO value of the line d(2) (net)

NOTE — The sum of lines d(1), e(1), and e(2) should equal line c.

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands. Examples: If a figure is \$1,125,628, report either

• **PREFERRED**
Acceptable

Mil- lions (000)	Thou- sands (000)	Dol- lars (000)
1	125	628

Item 6 — DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1987

a. Sales of merchandise and other operating receipts (including the gross selling value of business conducted for the account of others)

010 Mil. Thou. Dol.

b. Did this establishment sell merchandise for the account of others on a commission or brokerage basis?

1 ☐ YES — Go to c
3 ☐ NO — SKIP to 6

c. Gross selling value of business conducted on a commission or brokerage basis for the account of others (include in item 6a)

101 Mil. Thou. Dol.

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

102 Mil. Thou. Dol.

NOTE — If this is the only establishment of this firm skip to Item 7.

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States?

103 Percent %

f. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a)

105 Mil. Thou. Dol.

Item 7 — PAYROLL AND EMPLOYMENT

a. Payroll in 1987, before deductions

030 Mil. Thou. Dol.

(1) Total ANNUAL payroll

031 Mil. Thou. Dol.

(2) FIRST QUARTER payroll (Jan. — Mar.)

032 Mil. Thou. Dol.

b. Employment in 1987
Number of paid employees for the pay period including March 12, 1987 (include both full- and part-time employees)

032 Number

Number of employees for the pay period including March 12, 1987

032 Number

Item 8 — EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY
Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1987.

a. Selling

130 Number

b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

131 Mil. Thou. Dol.

c. Central administrative and auxiliary

132 Mil. Thou. Dol.

d. Manufacturing

133 Mil. Thou. Dol.

e. Other — Specify

134 Mil. Thou. Dol.

f. TOTAL — Sum of lines a through e should equal Item 7b

135 Mil. Thou. Dol.

Item 9 — OPERATING EXPENSES

TOTAL 1987 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold and interest expenses.

040 Mil. Thou. Dol.

Item 10 — SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1987 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

140 Report in whole percents

a. To farmers (for farm use)

141

b. To builders and contractors

142

c. Export sales

143

d. To retailers and repair shops

144

e. To wholesale establishments

145

f. To household consumers and individual users

146

g. To industrial users (manufacturing and mining)

147

h. To institutional, commercial, and professional users

148

i. To governmental bodies (federal, state, and local)

149

j. TOTAL — Sum of lines a through i should add to 100% —>

100%

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

CONTINUE ON PAGE 2 —>

Item 11 — TYPE OF OPERATION

Mark (X) the **ONE** box which best describes the basis on which the **MAJOR** portion of your business was conducted in 1987.

- a. Merchant (buying and selling on own account) 060
- (1) Importer ☐ 12
- (2) Exporter ☐ 13
- (3) Merchant ☐ 11
- b. Manufacturers' sales branches and offices ☐ 20
- c. Agent, broker, commission merchant
- (1) Auction company ☐ 41
- (2) Broker (representing buyers or sellers) ☐ 42
- (3) Commission merchant ☐ 43
- (4) Import agent ☐ 44
- (5) Export agent ☐ 45
- (6) Manufacturers' agent ☐ 46

Item 12 — KIND OF BUSINESS

Mark (X) the **ONE** box which best describes the **PRINCIPAL** kind of business of this establishment in 1987.

070

(Categories appropriate to individual form)

Item 13 — COMMODITY LINES

Report sales either in dollar figures (see example on page 1) or as a percent (in whole percents) of total sales (see example below). Report the fair sales value of merchandise marketed under capital, finance, or full payout leases and report the rental receipts derived in 1987 from merchandise under operating leases.

HOW TO REPORT PERCENTS

If figure is **38.76%** of total sales:

• Report whole percents

Not acceptable

Mil.	Thou.	Dol.	Per-
			cent
			39
			38.76

Commodity lines

Cen-
sus
use

Estimated sales during 1987			
Mil.	Thou.	Dol.	Per-
			cent

(Categories appropriate to individual form)

NOTE

Answer item 14 only if your Census File Number (CFN), shown in the address label of this report form, begins with a zero.

Item 14 — OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

a. Is this company owned or controlled by another company?

- 097 1 ☐ YES →
- 2 ☐ NO

ENTER OWNING OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

b. Does this company own or control any other company or companies?

- 098 1 ☐ YES →
- 2 ☐ NO

ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

c. How many establishments were operated under the EI Number shown in the address label (or as corrected in item 1) at the end of 1987?

Number

079

If more than one, provide the physical location address and other information indicated below for each establishment. The headquarters location should be listed on line 1, followed by other locations. If book figures are not available, estimates are acceptable. Continue with same format on a separate sheet if necessary.

NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
	Sales	081		
	Annual payroll	082		
1 KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION	Cen- sus use	088		
TYPE OF OPERATION (Choose from item 11)		089		
NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
	Sales	081		
	Annual payroll	082		
2 KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION	Cen- sus use	088		
TYPE OF OPERATION (Choose from item 11)		089		

Please attach a separate sheet for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

REMARKS — Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

Item 15 — CERTIFICATION — This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.

Period covered by this report →	FROM: Mo. Year	TO: Mo. Year
Name of person to contact regarding this report — Print or type		
Telephone →	Area code	Number Extension
Signature of authorized person		Date

APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

[Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishment by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233]

1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-	1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-
	DURABLE GOODS				DURABLE GOODS—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies:			509	Miscellaneous durable goods:		
5012	Automobiles and other motor vehicles	5012	5003	5091	Sporting and recreational goods and supplies	5041	5003
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013	5003	5092	Toys and hobby goods and supplies	5041	5003
5014	Tires and tubes	5013	5003	5093	Scrap and waste materials	5093	5003
5015	Motor vehicle parts, used	5013	5003	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5094	5003
				5099	Durable goods, n.e.c.	5099	5003
502	Furniture and homefurnishings:				NONDURABLE GOODS		
5021	Furniture	5021	5001				
5023	Homefurnishings	5021	5001	511	Paper and paper products:		
				5111	Printing and writing paper	5111	5102
503	Lumber and other construction materials:			5112	Stationery and office supplies	5111	5102
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	5031	5001	5113	Industrial and personal service paper	5111	5102
5032	Brck, stone, and related construction materials	5031	5001				
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5031	5001	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries:		
5039	Construction materials, n.e.c.	5031	5001	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5122	5102
504	Professional and commercial equipment and supplies:			513	Apparel, piece goods, and notions:		
5043	Photographic equipment and supplies	5041	5003	5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133	5102
5044	Office equipment	5081	5002	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5138	5102
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	5081	5002	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5136	5102
5046	Commercial equipment, n.e.c.	5081	5002	5139	Footwear	5136	5102
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5086	5002				
5048	Ophthalmic goods	5086	5002	514	Groceries and related products:		
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5086	5002	5141	Groceries, general line	5141	5101
505	Metals and minerals, except petroleum:			5142	Packaged frozen foods	5142	5101
5051	Metals service centers and offices	5051	5003	5143	Dairy products, except dried or canned	5143	5101
5052	Coal and other minerals and ores	5052	5003	5144	Poultry and poultry products	5144	5101
				5145	Confectionery	5145	5101
506	Electrical goods:			5148	Fish and seafoods	5146	5101
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	5063	5001	5147	Meats and meat products	5147	5101
5064	Electrical appliances, television and radio sets	5063	5001	5148	Fresh fruits and vegetables	5148	5101
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5063	5001	5149	Groceries and related products, n.e.c.	5141	5101
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			515	Farm-product raw materials:		
5072	Hardware	5072	5001	5153	Grain and field beans	5152	5103
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	5072	5001	5154	Livestock	5154	5103
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	5072	5001	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152	5103
5078	Refrigeration equipment and supplies	5072	5001				
508	Machinery, equipment, and supplies:			516	Chemicals and allied products:		
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	5082	5002	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5161	5102
5083	Farm and garden machinery and equipment	5083	5002	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	5161	5102
5084	Industrial machinery and equipment	5084	5002				
5085	Industrial supplies	5085	5002	517	Petroleum and petroleum products:		
5087	Service establishment equipment and supplies	5087	5002	5171	Petroleum bulk stations and terminals	5171	'NA
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5088	5002	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	5171	'NA
				518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages:		
				5181	Beer and ale	5181	5103
				5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5181	5103
				519	Miscellaneous nondurable goods:		
				5191	Farm supplies	5191	5102
				5192	Books, periodicals, and newspapers	5199	5102
				5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5199	5102
				5194	Tobacco and tobacco products	5194	5102
				5198	Paints, varnishes, and supplies	5198	5102
				5199	Nondurable goods, n.e.c.	5199	5102

¹Petroleum wholesalers were all sent form CB-5171.



APPENDIX D.

Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for MSA's, PMSA's, and CMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of June 30, 1987]

OKLAHOMA

Enid, OK MSA

Garfield County, OK

Fort Smith, AR-OK MSA

Crawford County, AR

Sebastian County, AR

Sequoyah County, OK

Lawton, OK MSA

Comanche County, OK

Oklahoma City, OK MSA

Canadian County, OK

Cleveland County, OK

Logan County, OK

McClain County, OK

Oklahoma County, OK

Pottawatomie County, OK

Tulsa, OK MSA

Creek County, OK

Osage County, OK

Rogers County, OK

Tulsa County, OK

Wagoner County, OK



APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols and for more information on reliability of data, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administra- tive records¹	Estimated²			From administra- tive records¹	Estimated²
	Wholesale trade -----	0	0		Wholesale trade—Con.		
50	Durable goods -----	0	1	50	Durable goods—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	0	0	509	Miscellaneous durable goods -----	1	1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	0	0	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	0	1
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	0	0	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	4	0
5014	Tires and tubes -----	0	1	5093	Scrap and waste materials -----	2	1
5015	Motor vehicle parts, used -----	2	0	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	0	0
				5099	Durable goods, n.e.c. -----	1	1
502	Furniture and home furnishings -----	0	1	51	Nondurable goods -----	0	0
5021	Furniture -----	0	2	511	Paper and paper products -----	0	0
5023	Home furnishings -----	1	1	5111	Printing and writing paper -----	0	0
				5112	Stationery and office supplies -----	1	1
503	Lumber and other construction materials -----	0	1	5113	Industrial and personal service paper -----	1	0
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	0	1	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	0	0
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	0	0	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	0	0
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	0	0				
5039	Construction materials, n.e.c. -----	0	1	513	Apparel, piece goods, and notions -----	0	0
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	0	0	5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	0	0
5043	Photographic equipment and supplies -----	0	0	5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	2
5044	Office equipment -----	0	1	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	0	0	5139	Footwear -----	(D)	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	1	0	514	Groceries and related products -----	0	0
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	0	0	5141	Groceries, general line -----	0	0
5048	Ophthalmic goods -----	0	0	5142	Packaged frozen foods -----	0	0
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	2	1	5143	Dairy products, except dried or canned -----	0	0
				5144	Poultry and poultry products -----	0	1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	0	1	5145	Confectionery -----	0	1
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	5146	Fish and seafoods -----	0	0
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	5147	Meats and meat products -----	0	0
				5148	Fresh fruits and vegetables -----	0	0
				5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	0	0
506	Electrical goods -----	0	1	515	Farm-product raw materials -----	0	1
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	0	1	5153	Grain and field beans -----	0	0
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	0	1	5154	Livestock -----	0	1
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	0	1	5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	0	2
				516	Chemicals and allied products -----	0	1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	0	1	5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	0	1
5072	Hardware -----	0	0	5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	0	1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	0	1	517	Petroleum and petroleum products -----	0	0
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	0	1	5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	0	0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	0	1	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals -----	0	0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1	1	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages -----	0	0
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	0	1	5181	Beer and ale -----	0	0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	3	0	5182	Wine and distilled alcoholic beverages -----	0	0
5084	Industrial machinery and equipment -----	0	1	519	Miscellaneous nondurable goods -----	0	0
5085	Industrial supplies -----	0	0	5191	Farm supplies -----	0	1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	1	0	5192	Books, periodicals, and newspapers -----	0	0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	0	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	1	0
				5194	Tobacco and tobacco products -----	0	0
				5198	Paints, varnishes, and supplies -----	0	0
				5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1	1

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

APPENDIX F.

Geographic Notes

OKLAHOMA

Bartlesville is in Osage and Washington Counties.

Bixby is in Tulsa and Wagoner Counties.

Broken Arrow is in Tulsa and Wagoner Counties.

Clinton is in Custer and Washita Counties; it annexed into Washita County in November 1981, but was not reported to the Bureau of the Census until April 1982.

Collinsville is in Rogers and Tulsa Counties.

Davis is in Garvin and Murray Counties; it annexed into Garvin County in December 1986.

Drumright is in Creek and Payne Counties.

Oklahoma City is in Canadian, Cleveland, Logan, McClain, Oklahoma, and Pottawatomie Counties; it annexed into Logan County in August 1986.

Ponca City is in Kay and Osage Counties; it annexed into Osage County in April 1986.

Purcell is in Cleveland and McClain Counties.

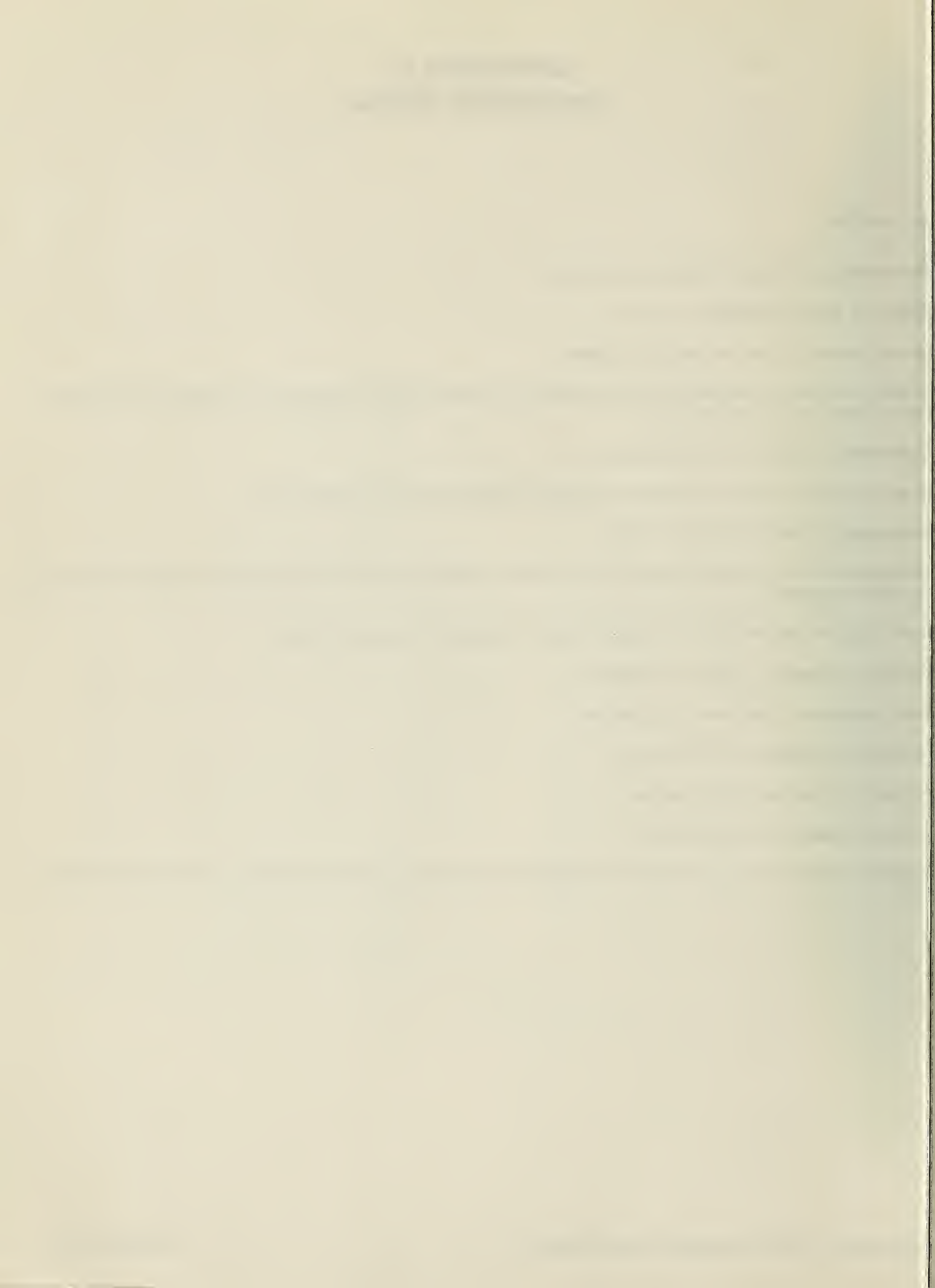
Sand Springs is in Osage and Tulsa Counties.

Skiatook is in Osage and Tulsa Counties.

Stroud is in Creek and Lincoln Counties.

Tulsa is in Osage and Tulsa Counties.

Wewoka detached from Hughes County in February 1980, but was not reported to the Bureau of the Census until May 1983.



APPENDIX G.

Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business—			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
		Wholesale trade	5 913	6 489	5 527	8 187
50		Durable goods	3 712	4 084	3 468	3 889
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	545	552	510	532
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	82	97	76	92
5013		Automotive parts and supplies	409	404	386	391
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	367	379	346	388
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	42	25	40	23
5014	5014	Tires and tubes	54	51	48	49
502		Furniture and home furnishings	93	131	84	125
5021	5021	Furniture	41	57	35	54
5023	5023	Home furnishings	52	74	49	71
503		Lumber and other construction materials	220	228	195	219
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	84	86	77	81
5039		Construction materials, n.e.c.	136	142	118	138
	5032	Brick, stone, and related construction materials	55	53	46	52
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	30	29	27	29
	5039	Construction materials, n.e.c.	51	60	45	57
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	79	66	74	60
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	50	33	48	28
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	15	15	13	15
5043	5043	Photographic equipment and supplies	14	18	13	17
505		Metals and minerals, except petroleum	163	185	152	179
5051	5051	Metals service centers and offices	161	182	150	176
5052	5052	Coal and other minerals and ores	2	3	2	3
506		Electrical goods	332	350	316	335
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	208	226	198	218
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	175	-	168	-
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	9	-	8	-
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	24	-	22	-
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	31	44	30	42
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	93	80	88	75
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	300	312	285	300
5072	5072	Hardware	70	72	67	66
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	124	131	116	131
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	79	83	76	78
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	27	26	26	25
508		Machinery, equipment, and supplies	1 823	2 079	1 699	1 972
5081		Commercial machines and equipment	336	291	309	271
	5044	Office equipment	156	-	147	-
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	113	-	105	-
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	67	72	57	67
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	56	67	52	64
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	195	273	186	264
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	703	911	647	861
5085	5085	Industrial supplies	210	222	199	214
5086		Professional equipment and supplies	148	139	143	129
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	92	65	90	82
	5048	Ophthalmic goods	24	29	21	25
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	32	45	32	42
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	128	126	120	121
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	47	50	43	48
509		Miscellaneous durable goods	157	181	151	167
5093	5093	Scrap and waste materials	98	105	93	98
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	18	17	18	17
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	41	59	40	52
51		Nondurable goods	2 201	2 405	2 061	2 278
511		Paper and paper products	177	159	162	156
5111	5111	Printing and writing paper	19	20	18	20
5112	5112	Stationery and office supplies	124	110	113	107
5113	5113	Industrial and personal service paper	34	29	31	29

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business—			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
51		Nondurable goods—Con.				
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	36	48	33
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	53	36	48	33
513		Apparel, piece goods, and notions	49	47	44	41
5133	5131 pt.	Piece goods	12	14	11	13
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	2	2	2	2
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	15	11	13	10
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	18	14	17	11
5139	5139	Footware	2	6	1	5
514		Groceries and related products	367	380	336	362
5141	5141	Groceries, general line	39	35	38	34
5142	5142	Packaged frozen foods	20	30	19	29
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	43	49	36	46
5144	5144	Poultry and poultry products	12	17	10	13
5145	5145	Confectionery	30	27	27	27
5146	5146	Fish and seafoods	3	2	3	2
5147	5147	Meats and meat products	57	54	55	51
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	49	52	42	50
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	114	114	106	110
515		Farm-product raw materials	292	351	274	340
5152	5159 pt.	Cotton	5	3	4	2
5153	5153	Grain and field beans	185	228	177	225
5154	5154	Livestock	86	105	78	98
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	16	15	15	15
516		Chemicals and allied products	230	250	217	228
5161	5162	Chemicals and allied products	230	250	217	228
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes	31	27	28	27
		Chemicals and allied products, n.e.c.	199	223	189	201
517		Petroleum and petroleum products	434	555	416	514
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	291	354	281	325
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	143	201	135	189
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	72	72	68	72
5181	5181	Beer and ale	58	58	55	58
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	14	14	13	14
519		Miscellaneous nondurable goods	527	555	496	532
5191	5191	Farm supplies	310	334	294	319
5194	5194	Tobacco and tobacco products	29	34	27	33
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	35	49	33	49
5199		Nondurable goods, n.e.c.	153	138	142	131
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	20	-	18	-
	5192	Books, periodicals, and newspapers	22	22	21	22
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	26	32	25	30
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	85	-	78	-

APPENDIX H.

Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987

[Based on revisions to the Standard Industrial classification (SIC) Manual, definitions of some kinds of business were changed for 1987. The significant changes in SIC codes from 1972 to 1987 are listed below. For industries other than those listed, the SIC definitions are the same as those used since 1972, or contain only minor revisions affecting the classification of few, if any, establishments]

1987 SIC (used for 1987 census reports)		1972 SIC (used for 1972, 1977, and 1982 census reports)	
Code	Title	Code	Title
5013	Motor vehicle supplies and new parts.....	5013 pt.	Automotive parts and supplies (except used)
5015	Motor vehicle parts, used.....	5013 pt. 5931 pt.	Used automotive parts, equipment and supplies (wholesale) Used automotive parts, equipment and supplies (retail)
5023	Home furnishings ¹	5023	Home furnishings ¹
5032	Brick, stone, and related construction materials.....	5039	Construction materials, n.e.c.
5033	Roofing, siding, and insulation materials.....		
5039	Construction materials, n.e.c.		
5044	Office equipment.....	5081	Commercial machines and equipment
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....		
5046	Commercial equipment, n.e.c.		
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	5086	Professional equipment and supplies
5048	Ophthalmic goods.....		
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.		
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials.....	5063 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ²
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5065 5063 pt.	Electronic parts and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ³
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment ¹	5082	Construction and mining machinery and equipment
5084	Industrial machinery and equipment.....	5084 5063 pt.	Industrial machinery and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies and construction materials ⁴
5091	Sporting and recreational goods and supplies ¹	5041	Sporting and recreational goods and supplies
5092	Toys and hobby goods and supplies ¹	5042	Toys and hobby goods and supplies
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals ¹	5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ¹
5099	Durable goods, n.e.c.	5099 5199 pt.	Durable goods, n.e.c. Nondurable goods, n.e.c. ⁵
5112	Stationery and office supplies ¹	5112	Stationery supplies ¹
5131	Piece goods, notions, and other dry goods.....	5133 5134	Piece goods (woven fabrics) Notions and other dry goods
5142	Packaged frozen foods ¹	5142	Frozen foods ¹
5143	Dairy products, except dried or canned ¹	5143	Dairy products ¹
5153	Grain and field beans ¹	5153	Grain ¹
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152 5159	Cotton Farm-product raw materials, n.e.c.
5162	Plastics materials and basic forms and shapes.....	5161	Chemicals and allied products
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.		
5192	Books, periodicals, and newspapers.....	5199	Nondurable goods, n.e.c. ⁶
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies.....		
5199	Nondurable goods, n.e.c.		

¹No change in content.

²Excluding electrical communications equipment now in SIC 5065 and electrical measuring and testing equipment now in SIC 5084.

³Electrical communications equipment part only, now in SIC 5065.

⁴Electrical measuring and testing equipment part only, now in SIC 5084.

⁵General merchandise, durable part only, now in SIC 5099.

⁶All of SIC 5199 except durable goods general merchandise wholesalers. In 1972, all general merchandise wholesalers were in SIC 5199, for 1987 general merchandise wholesalers selling primarily durable goods were moved to SIC 5099.



PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1987 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233. The first results were issued in press releases. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC87-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories for all establishments with payroll. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, MSA's, and counties and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1982 and 1987 also are shown by kind of business.

Subject series—4 reports (WC87-S-1 to 4)

The first report (WC87-S-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC87-S-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin,

value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC87-S-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected MSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the broad commodity line categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC87-S-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Microfiche

Every final published report in the 1987 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes and Compact Discs

Selected data also are available on public-use computer tapes and compact discs-read only memory (CD-ROM). For the selected data, these tapes and discs will provide the same information found in the final reports as well as additional information not published in the final reports, such as commodity line sales data for States (WC87-S-3). Computerized data products are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These products, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUSES REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1987 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

CB/Bureau of the Census Library



5 0673 01048575 6